في الصوتيات العربية

أصوات الذلاقة بين القدماء والمحدثين



سلوى محمد القباطي راجعه الدكتور: رضوان منيسي عبدالله



في الصوتيات العربية

أصوات السدَّلاقَـة بين القدماء والمحدثين

إعداد: سلوى محمد القباطي

راجعه : د. رضوان منیسی عبدالله

كلية الآداب والعلوم الإنسانية - جامعة الملك عبدالعزيز

عالم الكتب الحديث **Modern Books' World** اربد- الأردن 2016

الكتاب

في الصوتيات المربية أصوات المثلاقة بين القدماء والمحدثين

تأليف

سلوى محمد القباطي

الطبعة

الأولى، 2016

عدد الصفحات: 384

القياس:: 17×24

رقم الإيداع لدى المكتبة الوطنية

(2015/5/2012)

جميع الحقوق محفوظة

ISBN 978-9957-70-944-0

الناشر

عالم الكتب الحديث للنشر والتوزيع إريد شارع الجامعة

تلفون: (27272272 - 00962

خلوي: 0785459343

فاكس: 27269909- 00962

صندوق البريد : (3469) الرمزي البريدي : (21110) E-mail: almalktob@yahoo.com

almalktob@hotmail.com almalktob@gmail.com

facebook.com/modernworldbook

الفرع الثاني

جدارا للكتاب العالمي للنشر والتوزيع الأردن- العبدلى- تلفون: 5264363/ 709

مكتب سروت

روضة الفدير- بناية بزي- هاتف: 471357 1 00961

فاكس: 475905 1 19961

عَنْ أَبِي الْمُنْبَسِ قَالَ: دَخَلْتُ عَلَى عَبْدِ اللَّهِ بْنِ عَمْرِه فِي الْوَهْطِ – يَمْنِي أَرْضًا لَهُ بِالطَّافِفِ – فَقَالَ: عَطَفَ لَنَا النَّبِيُّ صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ إِصْبَعَهُ فَقَالَ: «الرَّحِمُ شُجْنَةً مِنَ الرَّحْمَنِ، مَنْ يَصِلْهَا يَصِلْهَا يَصِلْهُ، وَمَنْ يَقْطَعْهَا يَقْطَعْهُ، لَهَا لِسَانَ طَلْقُ ذَلَقٌ يَوْمُ الْقِيَامَةِ،

المحد بن إسماعيل البخاري، صحيح البخاري، باب الأدب المفرد، ط3، تحقيق: محمد فؤاد عبدالباقي، (بيروت: دار البشائر الإسلامية،1409هـ—1499م)، رقم الحديث (54).

إهداء

أمي ...

ألا قُرْبُك لا ينضب

وريح العود بالمَرْقَب

ونبْضُ العُمر لا يُجُزى

ولا يمنحي ولا يذهب

وبحث القلب يا أمّى

وما يحوي لك المقرب

ومدّ البحرِ يا قلمي

وما تَكْتب أجل مُوهُب.

ابنتك سلوى محمد

شكروتقدير

يساق الفضل الجزيل في إتمام هذه الرسالة على هذا الوجه إلى الله سبحانه وتعالى، ثمّ إلى التشجيع والتوجيه اللذين رفدني بهما أستاذي الفاضل سعادة الدكتور رضوان منيسي عبدالله.

وأرجوه سبحانه وتعالى أن يظهر في هذه الرسالة جوانب الاستفادة والتوجيهات التي دعّمني بهما أستاذى الكبير.

وقد كان لجامعة الملك عبد العزيز ممثلة بعمادة الدراسات العليا، وبقسم اللغة العربية سند خير بما بذلوه من أيادي في تكويني وإفادتي من علمهم وفكرهم، وبما أسدوه من نصائح جهد المستطيع تعطي للبحث العلمي معناه الصحيح، وتجعل منه مادة شاقة مضنية، ولكنها مرغبة محفزة.

وكلّ الشكر والعرفان إلى الذين أسهموا في تقدم هذا البحث إمّا بالتشجيع أو بالمساندة أو بالمناقشة .

فليتقبل الجميع خالص الشكر والتقدير، والله يتولى إيضاءهم مثوبة تكافئ وضاءهم وزيادة.

ولاللم ولها التوفيق

فنائمة المعتوبات

| الصفحة | الموضوع |
|--------|---|
| ٠, | شكر وتقدير |
| و | قائمة المحتويات |
| J | قائمة الأشكال |
| | |
| ي | قائمة الجداول |
| ن | قائمة ببعض المصطلحات |
| 1 | المقدمة |
| 5 | التمهيد |
| 8 | أولاً: أسس تصنيف الأصوات اللغوية عند القدماء |
| 14 | ثانيا: أسس تصنيف الأصوات اللغوية عند الحمدثين |
| | الفصيل الأول |
| | أسوات السلالات، دراسة معرفيسة |
| | المطلب الأول: الذلاقة المفهوم والمصطلح بين القدامي والححدثين |
| 21 | المفهوم |
| 32 | مصطلح الذلاقة |
| | المطلب الثاني: أصوات الذلاقة العربية بين النحاة والقراء وعلماء المعجم |
| 44 | المعجميون |
| 56 | اللغويون النحاة |
| 58 | القراء |
| 66 | المطلب الثالث: أسس تصنيف أصوات الذلاقة |
| 67 | الجموعات الصوتية |
| 76 | مرتكزات التصنيف |
| | الفصل الثاني |
| | المغارج والمشات |
| 81 | المطلب الأول: المخارج والسمات |

| الصفحة | الموضوع |
|--------|--|
| | |
| 83 | غارج الأصوات وهيئة النطق |
| 98 | السمات المشتركة بين القدماء والحمدثين |
| 112 | القيود العربية على الأصوات الذلقة |
| 116 | المطلب الثاني: الإبدال بين أصوات الذلاقة |
| 126 | المطلب الثالث: أصوات الذلاقة في اللغات لسامية الأصالة والتأثير |
| | الفصل الثالث |
| | شيوع أصوات الذلاقة في الكلام العربي (دراسة إحسائية) |
| 141 | المطلب الأول: شيوع أصوات الذلاقة في الفواصل القرآنية |
| 145 | رؤوس الآيات |
| 152 | الفواصل الداخلية |
| 160 | المظاهر فوق التركيبية المصاحبة للفواصل |
| 176 | المطلب الثاني: شيوع أصوات الذلاقة في النشر (مجموعة مختارة من خطب صحيحي |
| | البخاري ومسلم) |
| 182 | المطلب الثالث: شيوع أصوات الذلاقة في الشع (الروي في المفضليات نموذجا) |
| 183 | المروي عنصر صوتي إيقاعي |
| 185 | أنواع الأصوات في الروي |
| 187 | نسيج المفضليات |
| | الفصل الرابع |
| | وظائف أصوات النافقة |
| 193 | المطلب الأول: الوظائف الصوتية |
| 193 | قوانين الجهد الأقل (فك التضعيف نموذجا) |
| 206 | القلب المكاني |
| 221 | بنية الكلمات العربية (أصوات الزيادة) |
| 229 | المطلب الثاني:الوظائف النحوية |
| 234 | الأصوات الأحادية |
| 252 | الأصوات الثنائية |

| لوضوع | الصفحة |
|---|--------|
| افاتهـــــــــــــــــــــــــــــــــــ | 259 |
| لمراجع | 265 |
| للاحق | 287 |
| للحق الأول: القيود الصامتية السابقة واللاحقة لأصوات الذلاقة في لسان العرب | 289 |
| لملحق الثاني: أصوات الذلاقة في اللغات السامية | 291 |
| لملحق الثالث: نسبة شيوع أصوات الذلاقة في الفواصل القرآنية | 312 |
| لملحق الرابع:[حصانيات الفواصل الداخلية | 326 |
| لملحق الخامس: نسبة شيوع أصوات الذلاقة في الشعرالعربي | 341 |
| لملحق السادس: الحجموع الكلي لكل صوت ذلق في كامل المفضليات | 351 |

قانمة الأشكال

| | عنوان الشكل | رقم الشكل |
|----|---|-----------|
| 22 | المعنى الأصلي لمفهوم المذلق | (1-1) |
| 72 | مخارج الأصوات في القرن السابع | (2-1) |
| 72 | عارج الأصوات حديثا محارج الأصوات حديثا | (3-1) |
| 76 | مرتكزات التصنيف | (4-1) |
| 83 | تقسيمات اللسان | (1-2) |
| 97 | تلخيص للأصوات الوقفات | (2-2) |

فنائمة الجداول

| | عنوان الجدول | رقم الجدول |
|-----|---|------------|
| 63 | ملخص الأراء في الأصوات الذلقة والمصمتة | (1-1) |
| 70 | مخارج الأصوات الذلقة في التراث المعربي | (2-1) |
| 73 | صفات أحرف الذلاقة | (3-1) |
| 98 | الأصوات العربية الذلقة وفق مخارجها وأصنافها | (1-2) |
| 109 | السمات الخاصة بأصوات الذلاقة العربية | (2-2) |
| 111 | أوجه التشابه والتباين بين فونيمات الذلاقة | (4-2) |
| 289 | القيود الصامتية السابقة واللاحقة لصوتي الباء والفاء | (5-2) |
| 290 | القيود الصامتية السابقة واللاحقة للأصوات المائعة | (6-2) |
| 292 | اشتراك الساميات في الفونيمات التركيبية وفوق التركيبية | (7-2) |
| 293 | الستسبسادل بين الساميات | (8 ~2) |
| 294 | مقارنة التبادل بين الساميات | (9 -2) |
| 295 | القلب في الملغات السامية | (10-2) |
| 296 | قلب الأصوات الماثعة | (11-2) |
| 297 | قلب الأصوات التأثري | (12-2) |
| 299 | قلب الصفات وأثر الموافع | (13-2) |
| 300 | التــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | (14-2) |
| 302 | التأثير المتبادل بين الصوامت والحركات | (15-2) |
| 304 | المخالفة بين الصوامت الماثعة | (16-2) |
| 305 | المخالفة بين الشفويات | (17~2) |
| 306 | الحذف والزيادة والقلب المكاني | (18-2) |
| 308 | نظام متصور لتطور سواكن الذلاقة في الساميات | (19-2) |
| 309 | الضمير الشخصي المنفصل في اللغات السامية | (20-2) |
| 310 | أسماء الاستفهام في الساميات | (21-2) |
| 311 | تصريف الأمر والمضارع | (22-2) |

| | عنوان الجدول | رقم الجدول |
|-----|--|------------|
| 313 | نسبة الأصوات الصامتة في الفواصل القرآنية المكية والمدنية لكامل | (1-3) |
| | القرآن. مشفع به صوت الردف إن وجد | |
| 320 | الأصوات الذلقة في الفواصل القرآنية المكية والمدنية بالنسبة لكامــل | (2-3) |
| | القرآن. مشفع بها صوت الردف إن وجد | |
| 322 | نسبة الصوت المذلق الصامت في الفواصل بالنسبة لغيرها من | (3-3) |
| | المذلقات الصوامت، مشفع به صوت الردف إن وجد | |
| 324 | الأصوات الصائنة، وما يسبقها. والتي انتهت بها الفواصل القرآنية | (4-3) |
| | المكية والمدنية | |
| 159 | السلسلة الثلاثية. بينت فيه علاقة الصوائت القبلية والبعدية | (5-3) |
| | بأصوات الذلاقة | |
| 327 | الأصوات الصامتة التي انتهت بها الفواصل الداخلية بالنسبة | (6 - 3) |
| | للفواصل المكية والمدنية. مشفع به صوت الردف إن وجد | |
| 335 | الأصوات المذلقة التي انتهت بها الفواصل الداخليـة المكيـة والمدنيـة | (7-3) |
| | مشفع به صوت الردف إن وجد | |
| 337 | نسبة الصوت المذلق الصامت التي انتهت بها الفواصل بالنسبة | (8-3) |
| | لغيرها من المذلقات، مشفع به صوت الردف إن وجد | |
| 339 | الفواصل الداخلية المنتهية بصائت ، وما يسبقها | (9–3) |
| 163 | علاقة أصوات الذلاقة بالنبر في الفواصل الخارجية | (1-10-3) |
| 164 | علاقة أصوات الذلاقة بالنبرفي الفواصل الداخلية | (3-10- ب) |
| 178 | الأصوات الصامتة في الأحاديث موضوع الدراسة | (11-3) |
| 251 | الأثر النحوي لأصوات الذلاقة | (1-4) |

بعض مصطلحات البحث

Arabic tip of tongue and lips sounds,called"AL-) = (Apical articulation) الذلائة (Thalaqa"

عند علماء اللغة: الذلاقة في المنطق تكون بطَرَف أسَلة اللَّسان والشفتين.

والأصوات الذُّلُقُ سنَّة. ثلاثة شفوية (Libials): ف. ثب، م. وثلاثة ماتعة (Liquid): ل.ر.ن.

عند علماء التجويد: حروف عملها وخروجها من طرف اللسان وما يليه من الـشفتين. وطـرف كــل شــيء

ذَلْقه. وهي أخف الحروف على اللسان. وأكثرها امتزاجا بغيرها. وهي ستة (ر.ل. ن. ف. ب. م).

عند المُحْدَثين: هو نقل لما عند القدماء، وشرح لما عندهم. وسيأتي في البحث تفصيل ذلك.

وقد ورد ضبط نطقها بطرق متعددة في المعاجم فمنها: الدّلُق(بالتحريك)، الدّلُق. ذرّلُق، ذلِق ، ذُلُق اللـسان بالضم.

التصنيف (Clssification): التصنيف يدل على وجود وحدات مستقلة، والمطلوب نظمها وترتيبها.

الوحدة الصوتية (phoneme) : أصغر وحدة لغوية صوتية مجردة تفرق بين كلمة وأخرى.

التنوع الصوتي (Allophone) : الصورة المنطوقة في الواقع للوحدة الصوتية اللغوية.

الوحدة الصرفية (Morpheme): أصغر وحدة لغوية مجردة تفيد معنى.

القطع (Syllable): سلسلة من الأصوات تحتوي على صائت واحد يعد هو نواة المقطع.

الشفوية أو (التشفيه) labials : هي أصوات الباء والميم والفاء.

التفخيم (Velarization): تغليظ الحرف عند النطق به وتـصعيده إلى الحنـك الأعلمي. وذلك بالـشروط المعتبرة.

المماثلة (Assimilation): وهو تاثيرالأصبوات المتجاورة – متماثلة أو متقاربة في البصفة – بعبضها في بعض.

المخالفة (Dissmilation): عكس المماثلة، تعديل الصوت الموجود في سلسلة الكلام بتأثير صوت مجـــاور. لكنه تعديل عكــــى يؤدى إلى زيادة مدى الحلاف بين الصوتين.

التنافر الصوتي (Cacophony): هو ثقلها على السمع وصعوبة أدائها باللسان، بسبب قرب المخارج. الدلالة الصوتية: هي تستفاد من طبيعة بعض الأصوات.

الدلالة النحوية (Syntaetic Signification): ترتيب العبارة العربية يتوقف عليه وضوح دلالتها، بحيث لو اختار هذا الترتيب لم يقهم الم اد منها. الرَّويّ: (Rhyming Letters): أحد أحرف القافية الذي تبنى عليه القيصيدة، ويتكبرر بتكبرر أبياتها. وتنسب إليه عادة.

العلل (Vowels) أو الصوائت: صوت لغوي مجهور لا يعترض بعارض.

والسواكن (Consonants) أو الصوامت: الصوت اللغوي الجهور أو المهموس الذي يحدث في أثناء النطق به اعتراض أو عاتق في مجرى الهواء.

أمامي (Anterior):

صفة لصوت يعلق معه النفس عند منطقة اللثة والحنك الصلب (أي الغار). وينطبق هـذا علـى اللنويــات والأسنانيات والشفويات.

صفة لصوت يكون فيه الناطق مقدم اللسان. أي المنطقة الواقعة بـين رأس اللـسان ووسـطه. مثـل / ش/ و / ي/

صفة لصائت يتجه معه وسط اللسان نحو الغار، مثل /i/، /e/، /æ/.

طول الصوت اللغوى (Length): مقدار ما يستغرق النطق بالصوت من زمن.

القلب المكاني (Metathesis): التقديم والتأخير في ترتيب حروف الكلمة إما بسبب الخطأ في الاستعمال أو اختلاف اللهجات.

النبر(Stress): هو الضعط على مقطع خاص من كل كلمة لجعله بـارزا أوضـح في الــــمع مـن غـيره مـن مقاطم الكلمة.

نظرية السهولة في النّطق (Theory of Easy pronunciation): ميل الإنسان عند النطق بأصوات لغنه إلى الاقتصاد في المجهود العضلي.

نظرية الشيوع (Theory of Frequency in Language): تقتضي هذه النظرية أن الأصوات اللغوية التي يشيع استعمالها تكون أكثر تعرضا للتطور. مثل احتمال أن تكون النون لكثرة شيوعها تحولـت إلى الواو أو الياء في المثال الآتي: وشر الخشبة بالميشار (نشر الحشبة بالمنشار).

تقديم سعادة الأستاذ الدكتور/ رضوان منيسي عبدالله

الحمد لله، والصلاة والسلام على رسول الله، وعلى آله وصحبه ومن والاه، وبعد:

هذا الكتاب حصيلة جهد لباحثة بجتهدة تحسيها واعدة في مستقبل العلم ؛ لقد استغرق هذا الجهد أربع سنوات متنابعات في ظل إشراف ومراجعة ومناقشات واكبت هذه الدراسة فاصل الكتباب هو رسالة الماجستير للباحثة سلوى محمد القباطي تقدمت بها لقسم اللغة العربية وآدابها من جامعة الملك عبدالعزيز، ومن خلالها عملت الباحثة على جمع شتات الأفكار والمصادر والأراء وكان من نتائجها تقديم هذا العمل العلمي "بحاد الذي يتناول إحدى أهم المجموعات المكونة للمستوى الأول في اللغة، فالمجموعة الذلقية أو أصوات الذلاقة لا تقل أهمية وشيوعا في الاستعمال العربي الفصيح عن مجموعة العلل أو المجموعة الخلقية أو غربها من المجموعات الصوتية

لقد اتبعت مؤلفة الكتاب منهجا وصفيا يقيم بناء عكما لفكرة علمية معتبرة في البحث والدراسة وقدمت من خلاله رصدا مفصلا عن جهود القدماء والمحدثين لمحتوى تلك الفكرة وصاغتها في مجموعة من المداخل النظرية والمحرفية والتطبيقية اشتملت على توضيح المفاهيم والمصطلحات والتعريفات وتصنيف الخصائص والسمات وأتبعت ذلك بحصر الإحصاءات والاستعمالات والشيوع في مبادين تطبيقية منتوعة من الفرآن الكريم والحديث الشريف والمجموعات الشعوية الموثقة ومن ثم الوقوف على أبرز الوظائف التي اختصت بها المجموعة المؤلفية

هذه دراسة تفتح المجال للمزيد من الدراسات النافعة المشابهة في المجموعـات الـصوتية وتلفـت الانتبـاه إلى تشابك الوظائف الصوتية والصرفية والنحوية والدلالية ، هذه دراسـة ذات محتـوى علمـي شـيق ولهـا بنــاء منهجي جيد ولقيت قبولا ممتازا من لجنة المحكمين

وأسال الله المزيد من التوفيق والنجاح للاخت الكريمـة كمـا أعتـز بإشــرافي ومتـابعتي لهـذا العمــل العلمــي وأنصح الشباب المتخصصين وعجبي القراءة بالاطلاع على هذا العمل والإفــادة منــه. والله الهــادي إلى ســواء السبيل ووفقنا الله جميعا لحدمة لغة القرآن الكريم.

د. وضوان منيسي عبدالله أستاذ اللغويات المشارك بجامعة الملك عبدالعزيز حي الثغر الجديد / جدة. في السابع والمشرين من شهر رمضان المبارك 1435م.

المُقَدمة

الحمدُ ننه ربّ العالمين. والصّلاة والسّلام على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه اجمعين. أمّا بعد: إنّ لكلّ أمّه منجها واضح المعالم في الصّياغة اللفظية للوحدات اللغوية الأساسية (Basic unit). يُشَار احتياجاتها في الجوانب المادية والمعنوبة.

وعلم الأصوات اللَّمُوية (Phonetics) ومادته الأساسية الصُّوت الإنساني هـو الـذي يـشكل جزئيات ومغردات اللَّعَة، وهذا العلم يهتم بدراسة الأصوات دراسة نظرية وتطبيقية.

وتعتمد مناهج البحث العلمي لهذه الأصوات على الملاحظة الذاتية، والتقييد المباشر، وصولا إلى أدوات العلوم الطبيعية في الإجراءات التحليلية مثل المختبرات والمعامل الصُوتية التي خَطَّت بهذه الدراسات خطوات متقدمة في ميدان الدرس العلمي.

وقد كان الكتاب خلاصة جهد متواصل لكتابة رسالة الماجستير التي دامت ثلاث سنوات. وقد أوصت لجنة الحكم على الرسالة بإجازتها دون تعديل.

ومن بين الأسباب التي مكّنت لهذا الموضوع:

- أهمية أصوات الذلاقة في اللغة العربية بشكل خاص؛ إذ تشكل نسبة كبيرة من الأصوات المنطوقة لسهو لتها.
 - · وجود ندرة في دراسة المجموعات الصوتية من خلال علم الأصوات Phonetic.
 - · إبراز الوظائف اللغوية لأصوات الذلاقة في العربية في شتى المجالات اللغوية.
 - تحرير مصطلح الذلاقة في الفكر الصوتي العربي القديم والمعاصر عند النحاة والقراء واللغويين.
 - ربط الدراسات الصوتية بجوانب العلوم اللغوية المختلفة.
- الوقوف على جهود العرب القدامى والمحدثين في البحث الصوتي، ومن ثم إعادة التصنيف والترتيب والجمع.

وتنبع أهمية البحث من أن أصوات الذلاقة العربية لم تحظ بالاهتمام الكافي في الدراســـات اللغويــة الحديثة. مع تميزها في الصفات الفيزيائية والوظائف الدلالبــة (Macoustic attributes and functions الحديثة. مع تميزها في المنطقة المسوتية من (semantic وكذلك بروز خضوعها لقوانين التغير الصوتي وقضاياه. وما تمثله تلك المجموعة المسوتية من أهمية تطبيقية كبيرة في عملية تعريب المصطلحات الأجنبية وتقريبها للعربية. وتنبع أهمية البحث أيـضا مـن المنهج العلمي المستخدم في الجمع والتصنيف والتحليل.

كما تنضح أهمية الكتاب من خلال تحقيق الفروض التي نتوقع الخروج بها في بجال تحرير المسطلح وتدقيق السمات والحصائص الصوتية وكذلك تبين العلاقات الصوتية وفرز الجموعات الصوتية فضلا عن معرفة مسار التغير الصوتي ومراقبة الوظائف الدلالية، إضافة إلى دراسة بعض الظواهر المؤثرة والفاعلة في التركيب اللغوي وتحقيق بعض المقالات العلمية المستقرة في حول القدماء واختبار مدى صحتها في التطبيق على النصوص اللغوية مثل الذي نطالعه من قول الخليل: فإن وَرَدَتُ عليك كلمة رباعيتة أو خاسية معرأة من حروف الثاني أو الشفوية ولا يكون في تلك الكلمة من هذه الحروف حرف واحد أو اثنان أو فوق ذلك فاعلم أن تلك الكلمة من حكلام العرب لأنبك لست واجداً من يسمع من كلام العرب كلمة واحدة واثنان أو أو فيها من حروف الذلق والشفوية واحد أو اثنان أو أوفيها من حروف الذلق والشفوية واحد أو اثنان أو أكثر.

وقام الكتاب بدراسة أصوات الذلاقة العربية في ضوء علم الأصوات الحديث، وفق دراسة وصفية تحليلية، توخى فيها الجمع بين المصادر القديمة والحديثة، بقدر ما تقع عليه اليد من المصادر، والربط بين هذه المعلومات ما أمكن ذلك، ومن ثم استخراج الخلاصة منها، ومنافشة آراء العلماء قديما وحديثا حسب ما يقتضيه المقام، وما استقر عندي من آراء، اقتداء بالمنهج السائد عند القدماء، والإفادة من مناهج المعاصرين في الوصف والتحليل والمقارنة.

ومن خلال السابق فقد أفدنا من الدراسات السابقة مع عدم التكوار فيما سبق إليه مـن الحقـانق: على أمل أن يسد الفراغ الموجود في المكتبة العربية.

وقد قسم هذا الكتاب إلى تمهيد وأربعة فصول ثم الخاتمة والمراجع والملاحق.

وفي التمهيد موضوعان:

الأول: أسس تصنيف الأصوات اللغوية عند القدماء.

الثاني: أمس تصنيف الأصوات اللغوية عند المحدثين.

وفيهما تناول المرتكزات التي بني عليها العلماء تصنيفهم لهذه الأصوات.

· الغصل الأول: أصوات الذلاقة، دراسة معرفية، وحوى ثلاثة مطالب،

المطلب الأول بعنوان: الذلاقة المفهوم والمصطلح بين القدامي والمحدثين.

وفي المطلب الثاني: أصوات الذلاقة العربية بين النحاة والقراء وعلماء المعجم. وفيه تناولـت آراء علماء التراث في هذه الأصوات.

وفي المطلب الثالث: أسس تصنيف أصوات الذلاقة. وفيه أجبنا عن سؤال مقومات اختيار هـذه الأصوات لتكون أصواتا ذلقة استطاعت بذلك التوغل في الكلم العربي.

أما الفصل الثاني، وعنوانه: المخارج والصفات، فاندرجت تحته ثلاثة مطالب،

المطلب الأول: المخارج والسمات، وهدف إلى إبراز هذه السمات والمخارج من خبلال الوصيف. مع الربط بين آراء القدماء والمحدثين.

المطلب الثاني: التعاقب بين أصوات الذلاقة، وفيه العلاقات الفونيمية من تساظر وفـوارق وأصناف، مع الإبدال الذي يعتريها، مع إضافة إحصاء (نوعي) للأصوات الـتي تـاتي قبـل وبعـد أصـوات الذلاقة من خلال معجم لسان العرب.

المطلب الثالث: أصوات الذلاقة في الـساميات، وهــو عبــارة عــن دراســة لأصــوات الذلاقــة في الساميات، وشملت جوانب متعددة من غمارج وصفات ووظائف، وغير ذلك.

الفصل الثالث، بعنوان شيوع أصوات الذلاقة في الكلام العربي، دراسة إحصائية، وفيه راعينا أن تكون النصوص المختارة بالعربية الفصحى المستعملة في أغلبها، وقد شعل الاختيار الفواصل القرآنية، سواء ما سمي برؤوس الآي، أو ما سمي بالوقفات، كما شمل الاختيار بعض خطب الرسول صلى الله عليه وسلم، كما شملت أيضا روي المفضليات في الشعر العربي.

أما الفصل الرابع، فتناولت فيه وظائف أصوات الذلاقة، واشتمل على ثلاثة مطالب:

المطلب الأول الوظائف الصوتية، وفيه ثلاثة أقسام،

القسم الأول عنون بقوانين الجهد الأقل، وتحدثث فيه عن ألك التضيعيف كنموذج لهذه القوانين. القسم الثاني فهو بعنوان: القلب المكاني، وتحدثت عن اثر هذه الأصوات في هذه الظاهرة.

أما القسم الثالث فهو بعنوان: بنية الكلمة العربية (أصوات الزيادة)، وفيه ناقشنا الزيادة التي تدخل في الكلمة العربة.

أما المطلب الثاني: بعنوان الوظائف النحوية.

ثم أتبعت هذه الفصول بخاتمة ذكرت فيها أهم ما توصل إليه البحث من نتائج.

وصلى الله وبارك على سيّدنا محمّد وعلى آله وصحبه وسلّم، والحمد لله ربّ العالمين.

التمهيد

- أسس تصنيف الأصوات اللغوية عند القدماء.
- أسس تصنيف الأصوات اللغوية عند المحدثين.

ووجدت البدايات لعلم الأصوات في مرحلة مبكرة قد تكون مع نزول القرآن الكريم، الذي أخــذ عدة وجوء من القراءة يرجع الاختلاف فيها أحيانا إلى جوانب صوتية. أما رائد هذا العلم فهــو الحلبــل بــن أحمد ولا نستطيع التشكيك في ذلك: إذا ليس في أيدينا ما يثبت خلافه.

ولم يرد عن العرب القدامي أنهم عرفوا الدرس الصوتي علما مستقلا منفصلا عن سائر العلوم العربية الأخرى؛ فقد تناولوا الكثير من مباحثه في ثنايا مؤلفاتهم المختلفة، كما في التجويد والقراءات والنحو والصرف وغيرها... عما يدل على أنهم قد أدركوا البعد الصوتي في أعماهم تلك وفي دراسة الملغة على وجه الخصوص (2).

وقد كانت مادة الخليل بن أحمد الأساسية في معجمه هي الصوت فكان لمه فيضل السبق، وإن لم يشر إلى علم الأصوات عنوانا أو بابا أو جزءا من علمه في المقدمة، وقد عُرضت المعلومات الصوتية من غير تعين العلم الذي تنسب إليه (3).

وبقيت الدراسة الصوتية على وضعها تقريبا، إلى أن تحولت حديثا إلى علم لمه أصوله ونظرياته. ويرى بعض من الباحثين في العصر الحديث أن علم الأصوات من وجهة نظرية العلوم أو فلسفتها (Epistemology) علم غير مضبوط، بحسب المعطيات التي وجدت في التراث العربي؛ لأسباب كثيرة منها: خلوه من مبادئ نظرية مؤسسة، وتداخل مسائله في علوم متعددة، وعدم استقرار التاليف فيه مفردا، ولذلك نجد المعطيات الصوتية على اختلافها من باب المعارف لا من باب العلوم (5).

أمّا عن أصالة الدرس الصوتي عند العرب ومدى تأثره بالدراسات الـصوتية الهنديـة، فـلا تملـك أدلة كافية لذلك، لكن التأثر والتأثير وارد على مختلف الأصعدة، يقول الدكتور السعران متسائلا: أهل أخـذ العرب أصول تصنيف الأصوت ووصفها عن الهنود؟ أو هل تأثروا بهم في ذلك؟ لا سيما أنّ ذلك ظهرعند

⁽¹⁾ عابد الجابري، تكوين العقل العربي، ط10، (البصرة: مركز دراسات الوحدة العربية، 2009)، 80

⁽²⁾ أحمد محمد قدور، اللسانيات وآفاق الدرس اللغوي، (دمشق: دار الفكر، 2001)، 48.

¹³¹ المرجع السابق.

⁽⁴⁾ الإستمولوجية: نظرية العلوم، أو فلسفة العلوم، أي دراسة مبادئ العلوم وفرضياتها، ونتائجها، دراسة انتفادية توصل لل إبراز أصلها المنطقي، وفيمتها الموضوعية. (جمل صليبا، المعجم الفلسفي، (بيروت: دار الكتباب اللبناني، 1982)، / 17.
1/ 33.

⁽⁵⁾ أحمد محمد قدور، اللسانيات وآفاق الدرس اللغوى، مرجع سابق، 48.

العرب دفعة واحدة، وظهر عند سبيويه كاملاً، ثمّ إنّ دوائر البحور الشعرية التي وصفها الخليـل صــاحـب العروض. نجد شبيها لها عند الهنود من قبل (1).

وما لا نستطيع أن ننكره هو أنّ المدرس التصوتي العربي ظهر متطورا؛ لأنه انبشق من ّ اللغة ومعارفها، والقراءات القرآنية ووجوهها الصوتية 2⁰.

وقد أعطى الدرس الصوتي تعليلات عديدة لفهم كثير من التغيرات الصرفية كالإدغام والإبدال ونحوها، كما صار أساسا في درس التجويد القرآني وتحقيق لفظ المتلاوة، إضافة إلى أنّه حظي باهتمام البلاغيين ودارسي الإعجاز⁽³⁾.

ياذا التصنيف (Classification)؛

يعمد الدارسون والمتخصصون في اللغنات إلى تستيف أصوات اللغنات المدروسة بداية قبل الدخول في بقية التفاصيل الصوتية، وتبدو أهمية التصنيف في أنه بعد عملا أساسيا يسهل دراسة الأصوات والصنّف: طائفة من كلّ شيء، فكلّ ضرب من الأشباء صنف على حدة (4).

والتصنيف: تمييز الأشياء بعضها من بعض(5).

فالتصنيف يدل على وجود وحدات مستقلة، والمطلوب نظمها وترتيبها⁽⁶⁾.

أولا: أسس تصنيف الأصوات عند التقدمان

إن تاليف المعجم العربي كاول عمل قُدم بعد مرحلة التدوين. يعد سابقة ليس فقط في التاليف بل في الترتيب والتجميع والتصنيف أيضا. وفق منهج صوتي- صرفي. ومادته الأولية فيه همي الحسرف. أمّا الأسس التي صنفت الأصوات على أساسها. فنذكر منها:

⁽¹⁾ محمود السعران، علم اللغة مقدمة للقارئ العربي، ط2، (القاهرة: دار الفكر العربي، 1997)، 80-81.

⁽²⁾ أحمد قدور، اللسانيات وأفاق الدرس اللغوي، مرجع سابق، 64.

أحمد محمد قدور، مبادئ اللسانيات، ط3، (دمشق: دار الفكر، 2008). 69

⁽⁴⁾ الخليل بن أحمد، العين، تحقيق: مهدي المخزومي، إبراهيم السامرائي، (دار ومكنبة الهلال)، (مادة صنف)

⁽⁵⁾ ابن منظور، لسان العرب، ط3، (بيروت: دار صادر، 1414هـ) ، (مادة صنف).

^(**) طاش كبرى زاده، موسوعة مصطلحات مفتاح السعادة ومصباح السيادة في موضوعات العلوم، مراجعة: دفيق العجم. تحقيق: على دحووج، (بيروت: مكتبة لبنان ناشرون، 1998).3.

1- الأساس العضوي النطقي Physiological

قسمت الأصوات إلى مجموعات متعددة حسب الأعضاء النطقية، حيث وزعت على مدارج والحيث على مدارج والحيث في جهاز التصويت، مبتدئين بالأصوق، ومنتهين بالأقرب إلى الخيارج (الشفنين والخيشوم). يقول الفارابي: وظاهر أن تلك التصويتات، إثما تكون في القرع بهواء النفس بجزء أو أجزاء من حلقه أو بشيء من أجزاء ما فيه وياطن أنفه أو شفتيه، فإن هذه الأعضاء المقروعة بهواء النفس، والقيارع أولا هي القوة التي يتسرب هواء النفس من الرئة وتجويف الحلق Pharynx أولا إلى طرف الحلق الذي يلي الفره والأنف وإلى ما بين الشفتين، ثم اللسان يتلقى ذلك الهواء فيضغطه إلى جزء من أجزاء باطن الفهد....ا!.

والهدف من هذه الطريقة حصر الألفاظ الممكن تركيبها من الحروف العربية، لوضع خبط فاصل ونهائى بين المستعمل والمهمل (تحجيم اللغة) ⁽²⁾.

- الأساس الموقعي (الحيز والمدرج):

قسمت الحروف العربية إلى قسمين: أحرف صحاح، أحرف علل.

تبلغ الأحرف الصحاح خمسة وعشرين حرفا عند الخليل، لها أحيـاز ومـدارج، حـسب الجهـاز النطقي.

أما الأحرف العلل هي أربعة عند الخليل، ولكن ليس لها مدرجة، يقبول: وأربعة أحرف جوف وهي: الواو والياء والألف اللينة والهمزة. وسنيت جوفا لأنها تخرج من الجوف فلا تقع في مدرجـة.... إنمــا هي هاوية في الهواء فلم يكن لها حيز تنسب إليه إلا الجوف³³.

فهي تنسب إلى حيز الجوف فهي هاوية في الهواء⁽⁴⁾

⁽¹⁾ الفارابي، كتاب الحروف، ط2، تحقيق: حسن مهدى، (بىروت: دار المشرق، 1990)، 136.

⁽²⁾ عابد الجابري، تكوين العقل العربي، مرجع سابق، 82-83.

⁽³⁾ الخليل بن أحمد، العين مرجع سابق، 75.

⁽⁴⁾ المرجع السابق.

⁽⁵⁾ ابن يعيش، شرح المفصل، تقديم وفهرسه: إميل يعقوب، (بروت: دار الكتب العلمية، 1422هـ)، 517/5.

والهدف من هذا التصنيف معرفة أحوال الإدغام وبقية الظواهرالتي يتحكم بها القرب والبعد بـين المخارج.

3- الأصوات الأصول والأصوات الفروع:

الحروف العربية تسعة وعشرون حرفا أصلا عند سيبويه، رتبت بحسب المخــارج علــى مــا ســلف. ومن هذه الحروف الأصول تفرعت حروف فروع.

ويريد المتقدمون بالحرف الأصلي الأصوات المنتسبة إلى موضع معين، وُهي التسعة والعشرون حرفاً⁽¹⁾.

أما الحرف الفرعي فيقصدون به الأصبوات التي تتوسط غرجين اشتركا فيها⁽²⁾، وتترّدُد بين حرفين، أو هو الصوت الأصلي الذي تتغير صفة من صفاته الصوتية أو ينتقل غرجه إلى غرج صوت آخر مجاور له، يقول ابن يعيش عنها: ولكن أزّلُنَ عن معتمدهن فتغيرت جروسهن⁽³⁾ فهي فروع بطريقة تحققها، وهي تنوعات صوتية، لا تحدث أي تغير دلالي داخل الوحدة اللغوية، ولم يمثل لها خطيبا، كما ألها تؤخذ مشافهة، و تنتج بسبب موقعها قبل أو بعد حروف أخرى، أي تنشأ بسبب طبيعة المؤثر.

يقول سيبويه: ُوهذه الحروف التي تمتتها اثنين وأربعين جيدها وردينها أصلها التسعة والعشرون. لا تتمن إلا بالمشافهة⁽⁴⁾.

والصوت الفرعي جعلوه نوعين: مستحسن، ومستقبح.

فالصوت المستحسن يؤخذ به في القرآن، ومن الأصوات المستحسنة:

النون الخفيفة، وهي النون التي تخرج من الخيشوم.

الهمزة المخففة: وسميت أيضا الهمزة التي بين بين ⁽⁵⁾. فهي تجعل بين الهمزة وبين الحرف الذي منه حركتها⁽⁶⁾.

⁽²⁾ مكي بن أبي طالب القيسي، الرعاية لتجويد القواءة وتحقيق لفظ الثلاق، ط3، تحقيق أحمد حسن فرحات، (عشان. دار عشار، 1417هـ/ 1996م)، 111.

⁽٦) ابن يعيش، مرجع سابق، 5/ 519.

⁽a) سيبويه ، <u>مرجع سابق، 4/ 432</u>.

⁽⁵⁾ خام قدوري الحمد، الدراسات الصوتية عبد علماء التجويد، ط2، (عمّان: دار عمّاز للنشر والتوزيع، 1428 - 2007م). 173.

⁽b) ابن يعيش ، مرجع سابق، 5/ 520

والصوت المستقبح: غير مستحسن لا في القرآن ولا في الشعر. قليل في لغة مـن ترتـضى عربيتــه.

مثل:

ا**لباء التي كالفاء**.وهي كثيرة في لغة الفرس⁽¹⁾

- إذا التغير نتج عن:
- الجاورة. مثل النون التي تلحقها الطاء أو غيرها من أصوات الإخفاء.
 - اللكنة الأعجمية، مثل الباء التي كالفاء.
 - لغات القبائل، كألف الإمالة وألف التفخيم.

وأساس هذا التصنيف أنَّ المستحسنة أصوات تـأتلف ضـمن الوحـدة اللغويـة يُحكمهـا التنامـــب وإضفاء الخفة التي تتناسب مم كلمات اللغة.

أما الأصوات المستردلة فهي لغات بعض الأمصار العربية التي اختلطت السنتها بالعجمة، فادخلوا في اللفظ ما لا ياتلف معه²⁰.

4 ما يحسن فيه الإدغام وما لا يحسن:

ذكر علماء العربية صفات للأصوات أوصلوها إلى أربع وأربعين صفة، وذكروا محارج الحمروف. وذلك قبل التطرق لدراسة ظاهرة الإدغام. وبرروا ذلك بمثل قولهم وإثما وصفت لك حروف المعجم بهـذه الصفات لتعرف ما يحسن فيه الإدغام وما لا يحسن فيه ذلك ولا يجوز، وما تبدله استثقالا كمـا تـدغم، ومـا تخفيه وهو بزنة المتحرك⁽³⁾

5- الاختلاف في المخرج أو الصفة:

^{(11) (}مثال الياء التي كالفاء قولهم في بور" فور وهي كثيرة في لغة الموسى. وكان الذين تكلموا بهذه الحووف المسترذلة قـوم من العرب خالطوا العجم، فتكلموا بلغائهم. ابن بعيش، مرجم سابق، 5. 521.

⁽²⁾ ينظر مثال ذلك في ابن يعيش ، مرجع سابق، 5/1/5.

⁽³⁾ سيبويه ، <u>مرجع سابق</u>، 4/ 436.

المفردات. يقول المازني: ولو كانت المخارج واحدة، والصفات واحدة، لكان الكلام بمنزلة أصوات البهـائـم التي لها غرج واحد وصفة واحدة لا تفهم [1].

والحروف نوعان: نوع غرجها واحد. وقد اشتركت في بعض الصفات وافترقت في بعـض. و نــوع غرجها يختلف. وتأتلف صفاتها²². فالأول ك (الطاء والدال). والثاني ك (الحاء والثاء).

6- التحقيق والتقدير

كل حرف هجائي له غرجه الذي يعتمد عليه. وهو إمّا على مقطع محقق، أو على مقطع مقدر. ويقصد بالمقطع المحقق أنّ يكون اعتماده على جزء معين من أجزاء الحلق واللسان والشفتين. يقول القسطلاني: ألحروف جمع حرف، وهو صوت معتمد على مقطع محقق أو مقدر⁽³⁾. وعليه يكون الصوت المقدر هو الصوت الذي لا يعتمد على جزء معين.

7- الكمية الصوتية Quantity:

لقد تمت عملية تصنيف المخارج عند علمائنا معتمدين على مادة الصوت الهواء فعيث ينقطع الهواء يكون المخرج، إلا أنهم صنفوا أصوات المد إلى طويلة وقصيرة، يقبول ابن جني: أعلم أنّ الحركات أبعاض حروف المد واللين، وهي الألف والياء والواو، فكما أنّ هذه الحروف ثلاثة فكذلك الحركات ثلاث، وهي الفتحة والكسرة والضمة، فالفتحة بعض الألف، والكسرة بعض الياء، والضمة بعض الواو⁴⁴).

ويقول: قثبت بما وصفناه من حال هذه الأحرف أنهن توابع للحركات ومنشئة عنها (5).

8- المصوت وغير المصوت: (التصويت وعدم التصويت)

قسّمت الأصوات من حيث التلافها في الألحان. وارتباطها بالطول والقصر، وكونها مفردة خالصة ويمتزجة مركبة إلى مصونة وغير مصونة، على النحو التالي: مصونة، وغير مصونة.

⁽۱۱) مكى القيسى، الرعاية مرجع سابق، 143.

⁽²⁾ مكى القيسى، الرعاية مرجع سابق، 115.

⁽⁵⁾ شهاب الدين القسطلاني، لطائف الإشارات لفنون القراءات، تحقيق وتعليق: عامر السيد عثمان، عبدال صبور شاهين، (القامرة: 1392هم)، 1/183.

¹⁴¹ أبو الفتح ابن جني، سر صناعة الإعراب، ط2، تحقيق: حسن هنداوي، (دمشق: دار الفلم، 1413هـ/ 1993)، 17/1.

¹⁵ المرجع السابق، 1/ 23.

أ- الحروف المصوتة: (قصيرة، وطويلة)، القصيرة (Short vowel): فتحة وضمة وكسرة، والطويلة
 (Long vowel) الف و واو وباء.

الطويلة نوعان: ذات أطراف خالصة، وذات أطراف عنزجة.

ذات الأطراف الخالصة، أنواعها ثلاثة: طرف عال (الألف)، طرف منخفض (ياء)، <u>طرف متوسط</u> (واو).

ذات الأطراف الممتزجة: الف وياء (مائلة إلى الف. متوسطة. مائلة إلى ياء). <u>ياء و واو</u> (مائلة إلى ياء. متوسطة، مائلة إلى واو). الف و واو (مائلة إلى الف. متوسطة. مائلة إلى واو).

ب- الحروف غير المصوتة (Consonant)

تنقسم إلى ما يمتد بامتداد النغم، وما لا يمتد بامتداد النغم

ا- ما يمتد بامتداد النغم (ما يبشع مسموع النغم، ما لا يبشع مسموع النغم).

ما يبشع مسموع النغم (كالحاء والعين، والظاء).

ما لا يبشع مسموع النغم: (اللام) تمتد وإنّ لم يسلك الهواء مقعر الأنف. ونلحظ أنّه صـوت رخـو وجانبي.

(الميم والنون) لا يمتدان إلا أن يسلك الهواء مقعر الأنف"؛ ونلحظ أنهما صوتان انفيان.

2- ما لا يمتد بامتداد النغم: مثل الناء والدال والكاف وما جانس ذلك⁽²⁾.

9- الأصوات المفهومة، والأصوات غير المفهومة:

أشار إخوان الصفا إلى أن الأصوات العامة إما مفهومة، أو غير مفهومة، وجعلنوا الأصنوات المفهومة بمعنى الصوت الحي (الحيواني)، وهي إما منطقية، أو غير منطقية، والمنطقية منها هي أصنوات الإنسان الذالة كالنكلام (Speech sound)، وغير الدالة كالسعال والضبحك.

أما الأصوات غير المفهومة فهي الأصوات غير الحيوانية الطبيعية منها كـ (الحجر، الحديد). والأصوات غير الحيوانية الآلية كـ (صوت الطبل، البوق) (3.

⁽۱) الفارايي . الموسيقي الكبير، تحقيق: غطاس عبدالملك خشبة، مراجعة وتصدير: محموداحمد الحنفي. (القاهوة. دار الكتاب العربي). 2701-7701.

⁽²⁾ المرجع السابق.

⁽⁵⁾ أبو السعود الفخراني، البحث اللغوى عند إخوان الصفاء (مصر: مطبعة الأمانة، 1411هـ)، ومثل لغير النطقية بأصوات الحيوان. 82-83. 111-111.

10- الحروف المفردة والحروف المركبة:

ويعتبر هذا التقسيم بهذه المصطلحات خاصا بابن سينا. فالمصوت عنده مجدث إما بالقلع أو بالقرع الله و إما حرف مفرد أو حرف مركب. فالمفرد: يجدث عن حبسات تامة الله المركب: تحدث عن حبسات غير تامة لكن تتبع إطلاقات (أ).

11- المذلقة والمصمتة:

هذا التصنيف للحروف انفرد به ابن دريد- فيما أعلم -، ففي باب صفة الحروف وأجناسها ذكـر أنّ المخارج تتوزع في سبعة أجناس. تتفرع عن قسمين. هما: المصمتة والمذلقة ⁽⁴⁾. فقد جعـل المخــارج تحــت اسم: أجناس. وصففها جميعا تحــت اســم المصمتة. والمذلقة ⁽⁵⁾

ثَانيا: أسس تصنيف الأصوات اللغوية عند الحدثين.

شهدت علوم اللسان تعاقبا للنظريات وتباينا في الاتجاهات تما مكنهم من وصف نظم الألسن وصفا علميا، وسمح من ثم باستنباط قوانين وكليات تتوافر في كل الألسن مهما كانت الفصائل اللغوية التي تتمى إليها⁶⁶⁾.

وعلماء اللغة يقسمون دراسة الأصوات الإنسانية إلى نوعين علميين متمايزين ومتكاملين

تأسس الأول على ضبط ماهيات النصوت دون التقيد بلغة بالبذات: (Phoneties)، وتحديد انواعه وخصوصياته الفيزيائية، وأشكال تحقف في الطبيعة أو من الألات الموسيقية أو الأجهزة النطقية الإنسانية.

القلع. تعيد جوم ما عن جوم آخر عاس له، منطبق أحدهما على الآخر، تعيدا ينقلع عن عاسته انقلاعا عنيف السرعة حكة التعدد.

الفرع: تقويب جرم ما إلى جرم مقاوم له لمزاحمته تقوينا تبعه محاسة عنيفة لسرعى حركة التقويب وقوتهما (الحسين بسن عبدالله بن سينا، أسباب حدوث الحروف، تحقيق: محمد حسان الطيان، يجيى مير علمن(دمشق: مطبوعات بجمع اللغة. العرسة)، 57

¹²⁾ المرجع سابق، 60.

⁽³⁾ المرجع السابق، 60. (ينظر الفصل الأول المطلب الثاني)

أبو بكر بن دريد، جمهرة اللغة. تحقيق: رمزي منير بعلبكي، (بيروت: دار العلم للملايين، 1987)، 1/ 43.

ا^{٢١} وهو موضوع هذه الرسالة.

ا" مارتان، روبير ، مدخل لفهم اللسانيات، ترجمة: عبدالقادر المهيري، (بيروت: المنظمة العربية للترجمة، 2007م)، 13

ويتأسس الثاني على توظيف هذه المعاني الصوتية في تحديد أنواع المقطع والنبر والمنغم وفي تقنين أتماط تاليف أبنية الألفاظ وتجاورها، وشرح الظواهر الصوتية المعقدة التائجة عن ذلك، والانتقال من صموت إلى صوت يلائمه أو ينافره، وغير ذلك (1).

المعيار التصنيفي العام للأصوات⁽²⁾:

الاعتبارات التي تصنف الأصوات على أساسها كثيرة، أهمها تصنيف أصوات أية لغة إلى تقسيم ثنائي: وهو الصوامت، والصوائت، فهو يصور عملية النطق وكائها تعاقب لعمليتي فنتح للجهاز النطقي، وغلقه ينبني هذا التصنيف على معايير تتعلق بطبيعة الأصوات وخواصها المميزة لها. بالتركيز في ذلك على معيارين مهمين:

الأول: وضع الأوتار الصوتية (Vocal cords).

الثاني: طريقة مرور الهواء (Air stream) من الحلق والفم والأنف، عند النطق بالصوت المعين. وينظر في هذين المعيارين معا. للتصنيف³⁾.

يعذ هذا التصنيف أوليا وأساسيا لأصوات أية نغة، تليه تصنيفات أخبرى تتعين من جملة الخصائص التي تتميز بها الأصوات، فقسم الصوامت والصوائت، بدورها إلى مجموعات جزئية بها يعرف بناء اللغة الصوتى ونظامها الوظيفى Phonology.

وقد عرف العرب قديما هذا التصنيف، فقسموا الأصوات إلى صوامت وصوائت Consonants (وقد عرف العرب قديما هذا التصنيف في التي أولوها عنابة عاصة، هي التي أولوها عنابة خاصة، هي التي أخضعوها للتصنيف والتقسيم دون الحركات، والتي نظروا إليها نظرا جادا من حيث مخارجها وصفاتها المختلفة (أ).

R.H. Robins.<u>General Linguistics An Introductory Survey</u>, 1966. (London: Longman), 82.

أن يتألف النظام الصوتي السامي من أصوات ساكنة، وأصوات شبيهة بالمد وأصوات مد ومن عدة أتحاط للنبر أيضا. ويمكن تصنيفها إما على الأسس الموسيقية لعلم الصوت السمعي (acoustic phonetics)، أو على العناصر الفسيولوجية لعلم الصوت على أساس أحيازها وغارجها (articulatory Phonetics)، سباتينو موسكاتي، اوفارد أولندورف، أنظم الصوت على أساس أحيازها وغارجها (articulatory Phonetics) مدخل إلى غو اللغات السامية المقارن، ترجمة: مهدي المخزوسي، عبدالجبار المطلبي، (بيروت: علم الكتب 14-14هـ)، 24-46.

⁽³⁾ كمال بشر، علم الأصوات، (القاهرة: دار غريب، 2000)، 149-150.

⁽a) كمال بشر ، مرجع سابق، 153.

وبالإضافة إلى ذلك فقد عامل القدماء الحركات الطويلة معاملة الصوامت ووضعوا الحركة المناسبة قبل كل حركة.... وهذا راجع لأن العربي يرمز للحركات الطويلة برمز داخل بنية الكلمة، بعكس الحركات القصيرة التي تتحقق بواسطة رموز توضع فوق الحروف أو تحتدًا.

ولعل قلة الاحتمام بالحركات عموما عند القدامي يعود إلى أنها لا تظهر في صلب الكلمة العربية. مما قد يشير إلى أنّ اهتمامهم ربما كان على اللغة المكتوبة أكثر من المنطوقة.

معر**نة الأصوات الصائتة**: الصانت هو الصوت الجهور الذي يندفع الهواء فيه بشكل مستمر، دون أن يكون أي عانق يعترض مجرى الهواء⁽²⁾.

إذا تذبذب الأوتار الصوتية، وخروج الصوت طليقا دون عائق يعترضه، هي أهم صفات الحركة. معرفة الأصوات الصامتة: الصامت هو الصوت الذي يحدث عند النطق به انسداد جزئي أو كلي. وللصامت في اللراسات العربية أسماء أخرى كالصحيح والساكن والحبيس ⁽³⁾.

** الوحدة الصوتية Phoneme، والمتغير الصوتي Allophone:

ميّز علماء الصوت الوظيفي البنيوي في أوروبا وأميركا بين نوعين من الأصوات. هي: الوحدة الصوتية: وهي أصوات تقع في السياق نفسه وتعمل على تغيير المعني.

والمتغير الصوتي: وهي أصوات تقع أو لا تقع في السياق نفسه ولا تغير المعنى، وتسمى متغيرات صوتية⁽¹⁾، ويتم تحديد الفونيم على معايير أربعة. هي:

التعارض (Neutralization) إذا تبادل (Test of substitution) صوتان موقعيهما، فيعد الصوتان فونيمين غتلفين، إذا ترتب عن ذلك وحدة معجمية مختلفة، فنحصل على التنائيات الصغرى (Minimal Pairs): وهي ما تماثلت فيه أصوات الكلمتين في كل المواقع إلا موقع واحد.

التوزيع التكاملي (Complementory Distribution): فإذا كان صوتان يردان دائما. في صياقات يُقصي فيها أحدهما الآخر، فهما متغيران صوتيان لنفس الفونيم ويردان في سياقات تكاملية.

المشابهة الصوتية (Phonotical Simultitud): لا يمكن اعتبار صوتين متغيرين صوتين لنفس الفونيم، إلا إذا كانا متشابهين صوتيا أي يتقاسمان ملامح عيزة.

⁽¹⁾ عمد عمد داوود، الصوائت والمعنى، (القاهرة: دار غريب، 2001)، 19.

⁽²⁾ محمود السعران، مرجع سابق، 124.

⁽³⁾ أحمد محمد قدور، مبادئ اللسانيات، مرجع سابق، 124.

⁽⁴⁾ هاري بان درهالست، نوريال سميت، الفتولوجيا التوليدية الحديث، ترجمة: مبارك حنون، أحمد العلوي، (الدار البيضاء. النجاح الحديث، 1992)، 5.

الثنوع الحر (Free Variation): إذا تبادل صوتان موقعيهما في نفس السياق دون المساس بهوية الوحدة المجمية المهنة. فإن هذان الصوتان عبارة عن تنوعين حرين لنفس الفونيم (!).

** الرنينية Sonorant والتعويقية Non- Sonoran

تصنف الأصوات أيضا لخصيصة الرنين إلى أصوات رنينية وأخرى تعويقية. الرنينية: المصوتات، الأنفيات، الجانبيان.

التعويقية: الوقفيات، الاحتكاكيات، الأصوات المركبة (شبه الاحتكاكيات) (2).

** الملامح الثنائية للجهارة Sonorant والنغم Tonalat:

وضع جاكبسون اثني عشر ملمحا ثنائيا لوصف النظام السهوتي، وتعتمـــد الملامـــع عـــــى معـــايير فيزيائية صوتية، وقـد رتبت حسب ملمحين أساسيين. هـمـا: الجهارة، والنغم.

ملامح الجهارة Sonorant features مصوني/ غير مصوني)، (صامتي/غير صامتي)، (صامتي/غير صامتي)، (متشر/ حاجزي)، (صريري/ مهموس)، (أنفي/ فعوي)، (مستمر/ حاجزي)، (صريري/ سلس)، (موقوف/غير موقوف).

ملامح النغم features Tonalat: (غليظ- حاد). (غضيض - واضح). (ناتئ- مسطح).

** الوحدة الـصوتية التركيبيـة (Segmental Phoneme)، والوحدة الـصوتية فيرالتركيبيــة ((Suprasegmental Phoneme-Plurisegmental phoneme):

تحمل اللغة المحكية سمة أساسية وهي العلاقة بين التدفق المستمر للأصبوات مـن جهـة. ووجـود أنحاط التنظيم داخل هذه السلسلة من ناحية أخرى.

إن علم الأصوات الوظيفي التطريزي Prosodic phonology هو نظرية للطريقة الـتي تـنظم. تدفق الكلام إلى مجموعة محدودة من الوحدات الصوتية 4.

⁽¹⁾ المرجع السابق، 6

⁽²⁾ Sanford.A Schane, Generative Phonology, translate by: Nozad H Ahmed. (Bierut: Arabic house). 42

المعد العلوي، النظرية الفنولوجية، عملة مكتاسة، العددة، (1992)، 87-111، الصفحات 92-93. ac. المعد العلوي، النظرية الفنولوجية، عملة العددة، (1992)، 111-87. R.Jakobson. Essais de Linguistique Generale, traduit par Nicolas Ruwet, Paris: Edition de Minuit (1963).

Marina Nespor, Irene Vogel. <u>Prosodic Phonology</u>. (London: Cambridge University, 1986), 161-168.

الوحدة الصوتية التركيبية: وهي الأصوات الصامتة والأصوات الصائتة. والوحدة فوق التركيبية: ملمح صوتي غير تركيبي مصاحبة تمتد عبر اطوال متنوعة (1). وهكذا: بحثنا في تصنيف المادة الصوتية، كمادة من علم تقاسيم العلموم، وقد عُرَف: بائم علم باحث عن التدرج من أعمَّ الموضوعات إلى اخصها (2).

(I)

احمد مختار عمر، دراسة الصوت اللغوي، مرجع سابق، 221.

⁽²⁾ طاش كبرى زاده، مرجع سابق، 1/ 300.

الفصل الأول أصوات الذلاقة، دراسة معرفية

المطلب الأول: الذلاقة ، المفهوم والمصطلح بين القدامى والمحدثين. المطلب الثاني: أصوات الذلاقة العربية بين النحاة والقراء وعلماء المعجم.

المطلب الثالث: أسس تصنيف أصوات الذلاقة.

المطلب الأول

المفهوم والمصطلح بين القدامي والمحدثين

والمفهوم ليس شيئا واحدا، بل مجموعة الصفات والخصائص الموضحة للمعنى الكلمي⁽²⁾. وعرف قاموس Webster المفهوم بأنه لفظ عام يعبر عن مجموعة متجانسة من الأشياء⁽³⁾.

وقد وصفنا تصورنا أو مفهومنا للذلاقة – حسب الطرق العلمية- بثلاث طرق: بتعريفهـا. وبيــان علاقتها بتصورات أخرى، وباشكالها الرمزية التي تتمثل في مصطلحات أو عبارات... الخ في لغة أو في عــدد من اللغات⁽⁴⁾.

مفهوم الذلاقة Concept Al-thalaga

تختلف تعريفات أي مفهوم تبعاً لنظرة كلٍ عالم أو مجال في التفكير الإنساني، فكمل عمالم ينظر إلى المفهوم من زاوية خاصة⁽⁵⁾.

ونبدأ بالنظر في المعنى المعجمي للذلاقة باعتبار. أصلا في الفهم:

تشير المعاجم إلى أنَّ الذَّلاقة تعود في مادتها المعجمية إلى مادة (ذ ل ق).

⁽¹⁾ عقيل حسين عقبل ، المفاهيم العلمية، دراسة في فلسفة التحليل، (المؤسسة العربية للنشر والإبداع)، 12.

⁽²⁾ إبراهيم مصطفى، أحمد حسن الزيبات، حاصد عبدالقادر، محمد علي النجار، المجيم الوسيط. (السطبول: المكتبة الإسلامية) مادة فهم. جيور عبدالور، المعجم الأديم، ط2، (بيروت: دار العلم للملايين، 1984م) ، 259.

Webster New Collegiate Dictionary. http://www.merriam- .34 /4 /24 ناريخ الدعول webster.com

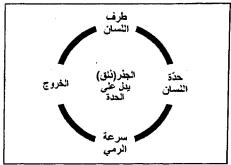
⁽⁴⁾ عمد حسن عبدالعزيز، المصطلح العلمي عند العرب، تاريخه ومصادره ونظريته، 200.

^{(&}lt;sup>5)</sup> الحوارزمي، <u>مفاتيح العلوم</u>، ط2، تحقيق إبراهيم الأبياري، (بيروت: دار الكتاب العربي، 1409)، 13–14

⁽⁶⁾ أحمد بن فارس. مقاييس اللغة، تحقيق: عبدالسلام هارون، (دار الفكر، 1399هـ)، (باب الذال والسلام وسا يثلثهمـا). 2/ 359.

⁽⁷⁾ السابق.

ويمكننا تمثيل محتوى مفهوم الذلق بهذا الرسم:



شكل (1-1) المعنى الأصلى لمفهوم اللالق

حدُّ الشيء: قال الليث: أحَدُ كل شيء: ذَلَقه. وذَلَق اللسان: حَدُّ طَرَّوَهُ^(). وتقول: وذَلَقته وأذَلقته: حددته (2). وطُلَق ذَلْقَ، من ذَلَقْتُ الشيّءَ: حَدَّدُتُهُ ((). وانذَلْقَ اللهُمَانَ: صا له ذَلْقُ أي: حَدُّ يُقْطَعُ، (الذّلق) صَار لَهُ حد. وَقِي حَدِيث جَابِر ((فكسوت حجوا وحسرة فالذلق)()). ومنه قول رؤية (الرجز):

حسب إذا توقَّدن مسن السؤرق حَجْرِيْدة كالجَمْر مِن سَنَ السالَق (5)

⁽١) أبو منصور الأزهري، تهذيب اللغة، تحقيق: عبدالسلام هارون. (مصر: الدار المصرية للتأليف والترجمة)، مادة (ذلق).

⁽²⁾ الحليل بن أحمد، مرجع سابق، باب القاف والذال واللام، 5/ 135.

⁽³⁾ أحد بن فارس، الاتباع والمزاوجة، تحقيق: كمال مصطفى، (القاهرة: مكتة الخانجي)، 59.

⁽⁴⁾ خد الدين بن الأثير. النهاية في غرب الحديث والأثير، تحقيق: طاهر الزاوي، محمود الطناحي، (بيروت: المكتبة العلمية: 2/ 166

⁽¹⁵⁾ رؤية بن العجاج، ديوان رؤية ، صححه: وليم بن الورد البروسي، (الكويت:دار ابن قتية)، 107.

الجدة: قال أبو عَمْرِو: الثَّلْقُ جدَّة الشَّيْءِ. وحَدُّ كُلِّ شَيْءٍ دَلْقَهُ (1. (ذَلَقَ) اللَّسَان ذلاقة كَان حادا طلقا. وذلق السكين خددُه (2) وسنان مذلق (3. والذلق أحد أسماء السنان (4. قــال زاهـر الثَّيْمي (كامل):

سَاقَيْتُه كَالَ السَّرُدَى بأسَنِةً ذُلِّ قَالِلَةِ السَّلْفار جِدادُ⁽⁵⁾

(دَلِقَ) اللَّسَانُ مِنْ بَابِ طَرِبَ أَيْ دُربَ. وَيُقَالُ أَيْضًا: (ذَلْقَ) اللَّسَانُ بِالضِّمِّ (أَن

وني مجازالفرآن ﴿ فَإِذَا ذَهَبَ ٱلْخَوْثُ سَلَقُوكُم بِٱلْسِنَةِ حِدَادٍ ﴾ (٢) (8) والذلاقة لغة: حدة اللـسان و ملاغنه (٩).

- الحووج: وأذلق الضب: صب الماء في جُحْره ليخرج (١٥٠). وذلق الضَّبُّ: خَرَجَ من خُشوئةِ الرَّمْلِ إلى
 لين الماء (١١).
 - الطرف: (الذولق) من كل شيء ذلقه وَيُقَال ذولق اللَّسَان والسنان طرفهما (12).

عمد بن منظور، لسان العرب، ط3، (بيروت: دار صادر، 1414هـ)، فصل الدال المهملة، 10/ 109.

مرتضى الزبيدي، مرجع سابق، باب ذلق، 25/ 321.

⁽³⁾ محمود الزنخشري، أساس البلاغة، تحقيق: محمد عيون السود، (بيروت: دار الكتب العلمية)، 1/316.

⁽⁴⁾ ومن أسماء السنان، أعجاف: الوقيق. اذلق: الحاد. ذرب، يقال ذربته إذا حددته. ذلق مثله. شهار الدين النوبري، نهاية الأرب فى فنون الأدب، ط ل. تحقيق: مفهد قمحية، وآخرون، (بروت: دار الكتب العلمة، 1424هـ) 6/188.

⁶⁷² أحمد بن محمد المرزوقي، شوح ديوان الحماسة، ط1، نشره: أحمد أمين ، عبدالسلام هارون، (بيروت: دار الجيل) 672.

⁽⁶⁾ عمد بن أبي بكر الرازي، غنار الصحاح، تحقيق: يوسف الشيخ عمد، (بيروت: الكتبة العصرية. صيدا: الدار التعوذجية)، (ذلق).

أي بالغوا في عيكم ويقال: لسان حديد أي ذلق وذليق. أبو عبيدة معمر بن الثنس، عجاز القرآن، تحقيق: عصد فـ قاد سـزكين، (القاهـرة: مكتبة الخالمي)، 2/ 135.

^(*) سورة الأحزاب، الآية: 19.

⁽⁹⁾ إبراهيم محمد الجرمي، ، معجم علوم الفرآن، ط1، (دمشق: دار القلم، 422 أهـ) 152.

⁽¹⁰⁾ الخليل بن أحمد، مرجع سابق، باب القاف والذال واللام، 5/ 134

⁽۱۱۱) جد الدين الفيروزآبادي، الفاموس الحيط، ط8، تحقيق: مكتب تحقيق الـنراث في مؤسسة الرسالة، (بـيروت: مؤسسة الرسالة، (بـيروت: مؤسسة الرسالة، 18.6 هـ/ 2005)، نصل الراء، (885/م./

^{(12) *} الفيروزآبادي، مرجع سابق، فصل الراء، 1/ 885.

السرعة: (أَذَلَق) في الرَّمْي أَسْرع فيه. وذَلَق الطَّائِرُ: ذَرَقَ، كَأَذَلَقَ فِيهِما يُقَال: أَذْلَقَ الطَّائِرُ فَرْقَهَ: إِذَا
 خَدَهُ بِسُرعة (1). قال طرفة (الرمل):

ذُلِسِ فِسِي فَسِارَةِ مَسِسْقُوحَةِ ولَسِدى البِسَأْسِ حُمَسَاةً مَسَا تُفِسِرُ⁽²⁾

ذلق في غارة، أي: مسرعون إلى الغارة متقدمون فيها. وأصله من ذلك السيف، إذا كان يخرج من غمده (3).

وفي حديث حفر زمزم: ألم نسق الحجيج وننحو الملافة ⁴، والمذلانة النَّافَةُ السَّرِيعة السَّير⁽⁵⁾. والمعنى الأصلى حوى معانى فوعية، يمكن أن تدرج معها المعاني الآتية

- المستدق: وذلق السهم: مستدقه (⁶⁾.
- · الفصاحة: خطيب دلق وذليق ككتف وأمير أي: نصيح، وهي: بهام (7)

قَالَ علي رضي الله عنه: أنا، سمعت رَسُول الله صلى الله عليه وسلم يقول: ((لَسْتُ أَخَافُ عَلَى أُمْتِي مُؤْمِنًا وَلَا كَافِرًا وَلَكِنْ رَجُلًا يَيْتُهُمَا يَقُرُأُ اللَّهُوَآنَ ، حَتَّى إِذَا ذَلَقَ بِهِ يَتَأُولُهُ عَلَى خَبْرِ تَأْوِيلِهِ ، فَقَالَ مَا تُعْمَلُونَ ، وَعَمِلَ مَا ثَلْتِكِرُونَ فَضَالً وَأَصْرَلُ) (⁸⁾

الذلق: الفصيح البليغ (9). وذلِقَ اللَّسانُ وَهُوَ مَجاز (10). قال الهذلي (طويل) (11):

⁽¹⁾ الزبيدي، مرجع سايق، باب ذلق، 25/ 321.

⁽²⁾ عبدالقادرالبغدادي، خزانة الأدب ، تحقيق: عبدالسلام هارون، (القاهرة: مكتبة الحانجي)، 9/ 379-380.

⁽³⁾ البغدادي، المرجع السابق.

⁽⁴⁾ ابن الأثير، مرجم سابق، 2/ 166.

^{(&}lt;sup>5)</sup> ابن منظور، مرجع سابق، 111/10.

^(*) أبو الحسن على امن سيده الحكم والمحبط الأعظم، تحقيق: عبدالحديد هنداوي، (بيروت: دار الكتب العلميــة، 1421ء_ 2000م)، 347/6 الزيبدي، مرجم سابق، ذلق،

⁽⁷⁾ الفيروزآبادي، مرجم سابق، فصل الراء، 1/ 885.

⁽⁸⁾ عمود بن عمد الحدّاد، غريج أحاديث إحياء علوم الدين للعراقي، وابن السبكي، والزبيدي، ط ا، الرياض: دار العاصمة للشر)، 1/ 196.

الحافظ ابن حجر العسقلاني، المطالب العالمية بزوائد المسانيد الشعانية. تحقيق: سعد بن ناصر المشتري، وآخرون، (دار العاصمة، دار الغيث، 149 أهما، (8/ 446).

⁽¹⁰⁾ الزبيدي، مرجع سابق، باب ذلق، 25/ 321.

⁽¹¹⁾ الزغشري، أساس البلاغة، مرجع سابق، 1/316.

وكما يوصف اللسان بالفصاحة، فقد توصف الأذن بالدربة على السماع، فيقال: ذلِق: دقيسَ، لطيف، مدرب. يقال: سمم ذلِق. وفي كلامه عن طرائد الصيد: كلّ ذلق المسامم⁽²⁾.

وحين نتعمق في تحليل المعاني الفرعية نجدها تتركز في حقيقتها حول فكرة الحركة المعتدلة. ومن فكرة الحركة بجميع أشكالها تم استقاق المعاني المجازية الأتية:

- الإضاءة: وذلِق السراج أضاء⁽³⁾، ضوّات عنه حتى وَضَحَ أي بَيْنَتُ عنه حتى أضاء⁽⁴⁾. (الـضُوّه):
 النُور، وهما مُترادفان، أوالضُوء أقوى وأسطع من النُور⁽³⁾.
- القلق: وذلِق فَلَان قلق. ومعنى الإذلاق أن يبلغ منه الجهد حتى يقلق ويتنضور. ويقبال: قبد أقلقني قولك وأذلقني⁽⁶⁾.
- والقلقلة والتقلقل: قلّة الثبوت في المكان⁽⁷⁾. يقال: قلق الحصان لم يستقر على حال لاضطرابه وانزعاجه حين يركب⁽⁸⁾.
- الإضعاف: وذلق الصّوم وَغَيره فلانا اضعفه، ومنه قُوله فَلمًا اذلقته العِجَازَة أي بلغت مِنْهُ
 الْجهد⁽⁹⁾.
- الهلاك: وذَلِقَ من الْعَطَش: أشرف مِنْهُ على الْمَوْت وَفِي الْحَمَيِث (أنه ذلق يَوْم احد من الْمَطِد)(10).

⁽¹⁾ الهذلين، ديوان الهذلين، ط2، تحقيق: أحمد الزين، محمود أبو الوفاء، (القاهرة: ار الكتب المصرية، 1995). 2/ 147

دينهارت بيتر أن دوزي، تكملة المعاجم العربية، ترجمة وتعليق: محمد النعيمي ، (5/ 24).

⁽³⁾ الفيروز آبادي، مرجع سابق، . فصل الراء، 1/ 885. الزبيدي، مرجع سابق، (ذلق)، 25/ 322.

⁽⁴⁾ الخليل بن أحمد، مرجع سابق، باب اللفيف من الضاد.

⁽⁵⁾ إبراهيم مصطفى، وآخرون<u>، مرجع سابق</u>، باب الضاد.

⁽⁶⁾ الأزهري، مرجع سابق، مادة (ذلق) ، ابن منظور، مرجع سابق، مادة (ذلق).

⁽⁷⁾ الخليل بن أحمد، مرجم سابق، باب القاف مع اللام، 5/ 26.

⁽⁸⁾ رينهارت بيتر، مرجع سابق، (قلق)، 8/ 366.

^(°) عياض البحصبي، مشارق الأنوار على صحاح الآثار، (تونس:المكتبة العتيقة، القاهرة: دارالتراث)، 270

⁽١٥) إبراهيم مصطفى وآخرون، مرجع سابق، باب الذال/ 14 3.

التضمير (1): وَذَلْقَ الْفُرس: ضمّره (2). وذَلْقَتُ الشّرَس تـذليفا، إذا ضـمرته، حتى ارتفع لحمـه إلى رءوس العظام وذهب رهله (3).
وقال عدى بن زيد (طويل):

فللَّقُصُه حسى ترفَّسعَ لحمُسه اداويه مكنُونها واركب وادِمها (4)

- الخلط: وَذَلْق اللَّبِنَ: خلطه بالمَاءِ⁽⁵⁾.
- الجرى: الذلقُ: عجرى الحور في البكرة (6).

وقد وردت في الحديث الشريف كلمة (ذُلْقُيُة). وهي بضم الدال واللام وسكون القاف وفتح الياء التحتية (7). وهي اسم لمدينة في القسطنطينية (8).

(1)

التضمير: تضمير الحبل أن تشد عليها سروجها، وتُجثُل بالأجلّة، حتى تعرق تحتها فيذهب وهأنها، ويشتد لحمُها، ويُحمَّل عليها غلمان خفاف يُجرُّونها، ولا يُشتُون بها، فإذا فعل ذلك بها أمن عليها اللهر الشديد عند حُضْرِها، ولم يقطعها الشد، قال: فذلك التضمير الذي شاهدت العرب تفعله، يسمون ذالك مضمارا، وتنضميرا، (الزبيدي، <u>مرجم</u> <u>سابق،</u> ضمر، 21/ 402)

⁽²⁾ لقيروز آبادي، مرجع سابق، فصل الراء، 1/ 885. ابن منظور، مرجع سابق، فصل الدال المهملة، 110/10.

⁽³⁾ ابن منظور، مرجم سابق، (مادة ذلق). الدينوري، المعاني الكبير، باب في مغازيهم، 22.

⁽⁴⁾ الأزهري، مرجم سابق، (ذلق)، مرتضى الزبيدي، مرجم سابق، (ذلق). ابن منظور، مرجم سابق، فصل الدال المهملة

⁽⁵⁾ مصطفی إبراهیم وآخرون، مرجع سابق، 314.

⁽⁶⁾ ابن سیده، <u>مرجع سابق</u>، 6/ 347.

الزبيدي، مرجم سابق، (ذلق)
 الزبيدي، مرجم سابق، (ذلق)
 المسابق، خوارة أن مختله بن طالبه بن جعفان، قال: كنّا في غوارة القسلطينية بدائيّة ، فالبُمل رخل من أصل في المسلم على طبعه المسلم على منه الله والمسلم على المسلم على طبعه الله المسلم على طبعه الله المسلم على المسلم على المسلم على أن إلى زخريًا ، وقال بشرك أمّ المؤداء تقول: سمحت إرسان الله صلم وسلم يقول: كنّ فلهم على الله على وسلم يقول: هلم على الله على وسلم يقول: كنّ فلهم على الله المسلم على الله على المسلم على الله الله الله على ا

مُشْرِكًا ، أَوْ مُؤْمِنَ قَتَلَ مُؤْمِنًا مُقَالَمُ مَانِرُعَ بن كلفرم: سمعت محمود بن الزبيع يُخذُك ، عن عبادة بُن المشابت ، أنَّه سبغه بحدُّث عن رَسُولِ اللهِ صلى الله عليه وسلم ، أنه قال: مَنْ قَتَلَ مُؤمِنًا ، فَاعْتَبُطَ بِقُلْبِ اللهُ بَلْتُ مُسْرُقًا وَلاَ عدلاً. (المسند الجامع 413/31).

ومفودة (ذلق) من المفردات التي لا نجدها في القرآن الكويم. ولكنا نجدها في الحديث المستريف. والشعر العربي الجاهلي والإسلامي. وأساس معناها في هذه المصادر يرتبط بالمعانى المعجمية السابقة. ففي الحديث الشريف:

- خبيثِ مَاعِزِ ((فَلَمُنَا أَذْلَقَتُهُ الْحِجَارَةُ جَمَرُ وَفَرً)) (1) في الأحوذي: أي أصابته بحدها فعقرته، من ذلت الشيء طرفه (2). قال الخطابي: قوله اذلقته الحجارة معناه أصابته بحدها فعقرته...، لما تتابع عليه وقع الحجارة وتناولته من كل وجه فر (3).
- ومنه خَدِيث عَائِشَةَ رضي الله عنها ((قد رأيت عائشة تُصُوم فِي السَّفر حَتَّى أَذْلَقَهَا السمومُ)) (١٠) أي جهدها وأذابها. يقال أَذَلَقَهُ الصومُ وذَلَقَهُ: أي ضَغْفَه.
 - ومنه الحديث ((إلهُ ذلِقَ يُومُ أَحُد من العطش)) أي جَهده حَتّى خرج لسانه.
 - وفي مناجاة أيوبُ عليه السُّلام (﴿أَدْلَقَنِي البلاء فتكلَّمت)} أي جهدني.
 - ﴿ وَمَنْهُ حَدَيثُ الْحَدَيبِيةِ ((يكسَعُهَا بِقَائِمُ السَّيفُ حَتَّى أَذْلَقَهُ ۚ أَى أَقْلَقَهُ (٤).
- وحديث ((إنْ الرَّحِمَ شِجْنَةُ مِنْ الرَّحْمَنِ عز وجل تديىءُ يَوْمَ الْقِيَامَةِ لَهَا لِسَانَ طَلَقَ قَلْقُ تَقُـولُ: يَمَا
 رَبِّ إلَيْ قَطِمْتُ، يَا رَبِّ إلَيْ ظَلِمْتُ، يَا رَبِّ إلَيْ أَسِيءَ إلَيْ. يَا رَبِّ يَا رَبِّ قَالَ: فَيُجِيئُهَا رَبُّهَا عز وجل -: أمّا تُرْضَيْنُ أنْ أصلاً, مَنْ وَصَلَكِ وَالْعَلْمَ مَنْ فَلَمَكِ؟)\(^6).
- وفي حديث الرَّحم ((جَاهَتِ الرحِمُ فتكلَّمَت بِلَسان دُلُق طُلُق) أي فَصيح بليغ، هَكَمْدًا جَمَاءَ فِي الْحَديث عَلَى فَعَل وَزُن صُرد. ويَقَالُ طَلِق ذَلِق، وطُلُق ذَلْق، وطليق ذليق، ويُبراد بالْجَمِيعِ المُضاء والنَّفاد. وذلق كالْ شرَء حَدُد.
- وفي خديث أمَّ زَرْع ((عَلَى حَدَّ سِنانِ مُتَلَّق)) أي مُحَدَّدٍ، أَرَادَت أَلَهَا مَعُهُ عَلَى طِل السَّنانِ المُحَدَّدِ.
 فلا تحد مع ق ارا⁽⁷⁾.

⁽¹⁾ عمد ناصر الدين الألباني، إرواء الغليل في تخرج أجاديت منار السيل، ط2، (بيروت: للكتب الإسلامي، 1405هـ.) . والحديث أخرجه البخاري وصلم والبيفق وأحمد، (7/ 353)

⁽²⁾ محمد بن عبدالرحمن المباركفوري، تحفة الأحوذي بشرح جامع اليترمذي، ط أ ، (بيروت: دار الكتب العلمية)، 4/ 578.

⁽³⁾ حد البستي المعروف بالخطابي ، معالم السنن. وهو شرح سنن أبي داود(المطبعة العلمية: حلب، 1351 ه - 1932 م).

⁽⁴⁾ أبو بكر بن أبي شية، الكتاب المصنف في الأحاديث والأثار، تحقيق: كمال يوسف الحوت، (الرساض: مكتبة الرشد).
2/ 280.

الله الأثير، مرجع سابق، 2/ 165.

⁽b) صهيب عبدالجبار، الجامع الصحيح للسنن والمنانيد، 7/ 240.

⁽⁷⁾ ابن الأثر، مرجع سابق، (2/ 165).

وبهذا يتضح أنَّ المفهوم تشكل من مجموع هذه الخصائص والسمات، ولذا سيقت هنا لتكون ممهدا لوضع تصور عام لهذه الأصوات.

لكن ما الذي يدعو إلى مثل هذا التعدد – وقد يطلق عليه تطورا- في هذا العنصر اللغوي وبالتالي تتعدد مدلولاته؟

لا أملك إجابة تاريخية، فلم تذكر المعاجم تاريخها، لكن بنوع من النظر إلى بعض الشعر الجاهلي نرى أنها كانت تستخدم لأغراضهم التي تقوم حياتهم عليها كالحدة، والحد، والسرعة، وكلها يوصف بها السيف، وبعضا منها يوصف به الفرس، وغير ذلك. شم نرى استخداما آخر لها في المهدد الإسلامي كالفصاحة، الإضعاف، والقلق، والطرفية، إنه عامل الانتقال من خشونة الحياة الجاهلية، وشظفها، إلى رفاهية العلم، ووسطية الحياة الإسلامية.

ويرى البحث أنَّ (الذلاقة) في الأصوات تشمل – إلى حد كبير – هذه المعاني:

(الحدة، الحد، والسرعة، والطرفية ، ومستدق الشيء، والإضاءة، والفصاحة، الجمرى، والتضمير، والتضمير، والتضمير، والتضاف، والمخاف، والمخاف، والمخاف، والمخاف، والمخاف، والمخاف، والمخاف، والمخاف، والمخاف، وبعضها يمن أصلاطها عليها جميعا، فمثلا: الطرفية، تسقط على جميع الأصوات، كما يمكن إسقاط الحد عليها إذ بعضها يخرج من طرف اللسان وبعضها يخرج من الشفة وهي إحدى الأطراف في جهاز التصويت. كما يمكن اعتبار معنى القلق أحد معاني صوت الباء، المتميز بالقلقلة، والقلقلة بمنى القلق . كما يمكن اعتبار هذه الأصوات عنصر إضعاف لبقية أصوات الإصمات لتخرج الكلمة متوسطة بين السهولة والصعوبة.

وقد اعتمدت المعاني السابقة على عنصر (الحمدة)، باعتبار أنهما الأصل ولكن وسائله مختلفة للوصول إلى هذه الغاية. والحمدة هي: القوة. يقال: أخذته حدة الغيضب. وهو معروف بحمدة المتفكير: أي عمقه(١)

فقد يرد المفهوم للفظة للدلالة على المعنى المجرد⁽²⁾، أو للدلالة على المعاني الأولية التي ليست مستفادة من التجرية، أو على المعاني البعدية للتعريف بالنوع ولتشمل جميع أفراده⁽³⁾.

ولتحقيق هذه الغاية اتخذت اللغة صورا شتى للتعبير عن هذا العنـصر، في مفهــوم الذلاقــة بــصفة عامة أو بصفة خاصة، ومنها:

⁽ا) إبراهيم مصطفى، <u>مرجع سابق</u>، 161

⁽²⁾ أي الماهية المستقلة عن الأعراض الملازمة للمادة، كالمقدار، واللون، والحرارة،

⁽³⁾ جبور عبدالنور، مرجم سابق، 259.

ارتباط الذلاقة بالضوء، بما له دلالة تشير إلى الوضوح. وقد جمع الححدثون بين الأصوات الثلاثة اللام والراء والنون، كما جمع القدماء بينها من قبل، أما المحدثون فقد كان جمعهم بينها لسبين:

أولهما: هو قرب مخارجها وهو سبب يشتركون فيه مع القدماء.

ثانيهما: فهو تُسبة وضوحها الصوتي، وأنهسا من أوضيح الأصنوات السباكنة في السنعع⁽¹⁾ وهنو وضوح شبيه بوضوح الأصوات المصوتة⁽²⁾.

وارتباط الذَّلاقة بمجرى البكرة له دلالة تشير إلى التيسير.

وارتباطها بالخروج من الخشونة إلى اللين، مما له دلالة تشير إلى الميل إلى السهولة.

ولا شك أنَّ اختيار العرب في رسم صورة الذّلاقة بالـضوء أو الجُــرى أو التـضــمير، وغيرهــا يــثير معان شـتى فى مفهومها الجـمالى .

من السابق رأينا كيف تشكل المفهوم من المعاني الرئيسية والمعاني الجزئية، فالمعنى الجزئي في سياق الرؤية الشاملة يصبح ذا قيمة فكرية هائلة. فالألفاظ التي تجري بين الناس في كلامهم ومحاوراتهم لها معنى في ذهن المتكلم وفي ذهن السامع.

ومن الممكن أن تكون هذه الكلمة انقلت من هذا اللفظ ذلق إلى لفنظ دلـق أو زلـق أو العكـس، حيث جاء في لغة العرب التبادل بين الدال والذال في شواهد كشيرة⁽³⁾، منهـا أنّ الـشيباني يقــول: مــا ذقــت عذوفا ولا عذوفة قال: وكنت عند يزيد الشيباني فانشد بيت قيس بن زهير (الكامل):

ومَجْنُب اتِ مساليَ سَدْفَنَ عدوف في يَفْسَدَفَنَ بسسالْهَراتِ والأمهسار (4)

فقال له يزيد: صحّفت أبا عمرو، وإلما هي: عذوفة بالـذال قـال: فقلـت لـه: لم أصـحف أنـا ولا أنت، تقول ربيعة هذا الحرف بالذال وسائر العرب بالذال⁽⁵⁾.

وما سوّغ ذلك ألهما حوفان متناظران الأول شديد والشاني نظيره الرخــو، وقــد نــــبت الـــــيــــة المشتملة على الذال لقوم ربيعة وفيها البدو، وفيها مـن تــاثروا بحــضر الحـيرة كإيــاد والنمــر. ولــذلك يـــوثر

⁽¹⁾ إبراهيم أنيس؛ الأصوات اللغوية، (مصر: مطبعة نهضة مصر)، 55.

⁽²⁾ كمال بشر، علم اللغة العام- الأصوات ، (مصر: دار المعارف)، 359.

⁽²⁾ جلال الدين السوطي، المؤمر في علوم للغة واتواعها، ط3، تعتيق: عسد بك، عسد أبو الفضل، علي البجاوي، (القاهرة: دار التراث) / 537. أبو الطلب عبدالواحد بن علي، كتاب الإبدال، تحقيق: عزالدين التدوخي، (دمشق: مطبوعات الجميم العلمي العربي، 1379هـ/ 1960م، 1/537.

⁽⁴⁾ منسوب في المعاجم لقيس بن زهير، ولزياد بن ربيع العنبسي، مادة (عذف)، ولم أجده في شعر قيس بن زهير.

⁽⁵⁾ ابو الطيب، مرجع سابق، 1/ 353.

الدكتور أنيس أن ينسب النطق بالذال لهاتين القبيلتين (1).

أما من ناحية المعنى فقد جاءت المعاجم بمعاني ترادف تلك المعاني التي جاءت بها كلمة ذلق، ففي المعين: ذلَقَ السيف من غمده، وكل شيء خرج من غرجه، ذلقاً سريعاً من غير أن يسل^{2.}. وابن السكيت: والاندلاق الاسترخاء، ويقال: اندلق بطنه إذا خرج وعظم⁽³⁾.

قال الشاعر (الطويل):

ذَلُـوقُ السُّرَى يَشْفُو الْهَمَـالِيجَ مَسْتَيْهَا إِذَا أَذَلُـقُ الْفِسْدُ الْحُـسَامَ الْمَهُلُـدَالُهُ

وفي التهذيب:

وخَيْلٌ دُلْقٌ بِضَمُتَيْنِ أَي: مُنْدَلِقَةٌ شَدِيدَةُ الدَفْعَةِ⁽⁶⁾.

ويمكن أن يفسر ذلك بميل العرب إلى السهولة الذي تحولت عن طريف الأصوات الأسنانية في العربية وهي (ذات،ظ) فإخراجها يتطلب جهدا عضليا تخلصت منه لغة الكلام بنقل المخرج إلى ما وراء الأسنان (7).

وقد وجدنا بعض علمائنا من يطلق على هذه المجموعة لفظة زلاقة ⁽⁸⁾، حيث جماء في لغة العمرب التبادل بين الذال والزاي، قال الأصمعي: يقال زرق الطائر وذرق، قبال أبـو عبيـدة: يقبال زبـرت الكتباب وذبرته إذا كتبته ⁽⁹⁾. تزبرتي أي كتابق ⁽⁹⁾.

الماميم أنيس، في اللهجات العربية، ط3، القاهرة: مكتبة الأنجلو)، 90.

الخليل، العين، مرجع سابق، باب (القاف والدال واللام).

⁽³⁾ ابن السكيت ، الكنز اللغوي في اللسن العربي، تحقيق: أوغست هفنر، (القاهرة: مكتبة المتنبي)، ، 61.

⁽t) البيت لابن مقبل في أساس البلاغة، مادة (دلق).

⁽⁵⁾ الأزهري الهروي، مرجع سابق، مادة (دلق).

⁽⁶⁾ الزبيدي، <u>مرجع سابق</u>، مادة (دلق).

 ⁽⁷⁾ رمضان عبد التواب، التطور اللغوي مظاهره وعلله وقواتيه، ط3، (القاهرة: مكنة الخالجي، 1417هـ/ 1997م)، 83.
 (8) در قال ماذا التربيع منظال المنظم اللغة المالية في المدين على الداخم الأمسيد به المنظم الم

^{(8) (}د. تمام حسان) اذ وسمه ب(الزلق) مناهج البحث في اللغة: 111. د. شرف المدين علي الراجحي اذ وسمه ب (المزلقة) عمد بن دريد وكتابه الجمهرة: 274 و 277. د. دراز طنطاوي ، اقياء أنسان: 326. د. أسين عمد ضاخر (الدراسات اللغوية في منهج تعليم اللغة العربية والعلوم الاسلامية):63

⁽⁹⁾ ابن السكيت، الكنز اللغوي، مرجع سابق، 58

وبالعودة إلى المعاجم يقول ابن فارس: (رُلُقُ) الزَّاءُ وَاللَّمُ وَالْقَافُ أَصَلُ واحد يَهَانُ عَلَى تُـزَلُجَ المشيء عَنْ مَقَامِهِ. مِن ذَلِكَ الزُّلُقُ، ويَقَال ازْلُقَت الْحامل، إذا ازْلُقَت ولدها. ويقَال وهـو الْاصـــــُ إِذَا الْقَــت الماء ولم تَقْبَلُه رحمها. والْمَرْلُقَةُ وَالْمَزْلُق: المُوضع لا يُثْبَت علَيه. فأنا قوله جلُّ ثناؤه: ﴿وَإِن يَكَادُ ٱلَّذِينَ كَقَرُوا كُوْلُهُونَكُ بِأَيْصَرِهِ رَكِمًا صَوْعُوا اَلذِكْرُ وَيَقُولُونَ إِنَّهُ لَهَجْدُنٌ ﴾ [1].

فَحَقِيفَةُ معناه أنَّه من حدَّة تظرِهما حسدا، يَكادون يُنتخُونك عن مَكانك. قال: نظرًا يُزيــلُ مَــوَاطِئَ الْمُقْدَامِ⁽²⁾.

وفي المزهر: بمعنى حلق راسه⁽³⁾. وفي اللسان، زلق بمعنى: تزين. أمّا بقية المعاجم فهي لا تخرج عن المعانى المذكورة السابقة⁽⁴⁾.

كما يأتي بالمعنى نفسه الفعلان (دلص، دحض) يقال: مكانَّ دُحْصٌ، أي: زُلُق⁽⁵⁾. وملِص المشيء من البد. أي زلق⁽⁶⁾.

وبهذا العرض نميل إلى أنّ الكلمة التي استخدمت للمصطلح هي التي بدئت بالـصوت (ذ). نظرا لكثرة شواهدها، ولورودها في العين مرافقة للمعنى المراد، ولاصطلاح كثرة من العلماء عليها قديما وحديثا.

اللفات في (ذلق)

وردت أربع لغات في (ذلق):

قال الكِسائميُّ: لِسان طُلَقَ **دُلَق** كَمَا جاءَ فِي الحديث إِنّه فصيحٌ بَليغٌ، ذُلُق، على وزنِ صَرْد ويقَـالُ: طُلْقَ **ذُلُق**، وطُلْقَ **ذُلُق**، وطَلِيق دَلِيق، ويراد بالجميم المُضاءُ والثُفاذ⁽⁷⁾.

سورة القلم، الآية: 15.

⁽²⁾ ابن فارس، مقاييس اللغة، مرجع سابق، باب الزاء و اللام وما يثلثهما.

⁽³⁾ السيوطي، المزهر، مرجع سابق، 1/111.

⁽⁴⁾ ينظر العين، باب القاف والزاي واللام، جهرة اللغة، مادة (زلق)، وغيرهما

أصحاق بن إبراهيم الفارايي، معجم ديوان الأدب، تحقيق: أحمد مختار عمر، (القناهرة: مؤسسة دار الشعب للنصحافة والطباعة والنشر، 1424هـ/ 2003م) ، 115/1.

⁽b) المرجع السابق، 2/ 238.

⁽⁷⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصل الدال المهملة، 10/10.

[.] و المرابع المرابع المرابع المواقع المواقع المرابع ا

قَال الْقَطَامِيّ: فَإِذَا حَتَسُنَ مَضَى عَلَى مُضْوَاتِهِ. (ابن فارس، مِعَلِيسِ اللغة، مرجع سابِق، باب الميم والنضاد ويثلثهما، 5/ 330)

والبُلْدَة والبَلْانَة والبَلاَدة ضِدُ التَّفَاذِ والذَّكَاءِ والمَضَاءِ فِي الْأمور(الزبيدي، مرجع مسابق، مادة بلد، 7/ 447).

عمطلح الذلاقة (The term Al-Thalaga) عمطلح الذلاقة

صيغت مفردة الذلاقة وفق خصائص اللغة للدلالة على ماهية شيء محدد(!).

واختيار إحدى مفردات اللغة لتمثل مصطلحا لفهوم معين لا يتم بطريقة عشوائية، فهنالك مبدأ يقيد ذلك الاختيار؛ إذ لابد من وجود تشابه بين مفهوم (ذلق) في النظام الدلالي للغة وبين المفهوم الاصطلاحي (ذلاقة) الذي تتخذ رمزا له. ومن هنا عني البحث بالتوقف عند التعريف اللغوي للذلاقة، فالتعريف اللغوي بكتسب هنا قيمة خاصة؛ حيث إنه يلفتنا إلى السر في اختيار لفظة (ذلاقة) لتكون رمزا للمفهوم الاصطلاحي، كما أنه يفيد في الإجابة عن السؤال التالي: إلى أي حد تحتفظ الدلالة الاصطلاحية في عمومها بالمعنى اللغوي؟

وما أمكنني الاستدلال عليه من تباريخ هذه الكلمة (ذل ق) بأنها موغلة في القدم حيث استخدمت (وننحر المذلاقة)، في إشارة إلى خدمة الحجيج البيت العبق (الم نسق الحجيج، وننحر المذلاقة)، وغير ذلك من الأشعار الجاهلية المشار إلى بعضها سابقا، فالكلمة تنتمي إلى العصر الجاهلي. وحري بنا حين نصدى لامتيضاح المفهوم اللاصطلاحي أن نعينه بداية في إطار النظرات اللغوية، فإن للغويين العرب منذ القدم أوليتهم في البحث الاصطلاحي ، بما في ذلك المصطلح اللغوي.

تكوين مصطلح الذلاقة :

نلحظ أن تعريف المصطلحات القديمة ثم دون توضيح لخاصيات هذه المصطلحات، وإنما كانت الإحاطة بمفاهيم تعتمد على تقريب المفهوم إلى ذهن المتلقي من خلال مفهوم آخر شائع مشهور، وهذا ماحدث مع مفهوم الذلاقة.

الرسز (Linguistic sign): اتخذت كلمة (الذلق) لتكون دالة على مفهوم مصطلحها، فالمصطلح كمية صوتية وشحنة جلالية توفر لك الجهد وتختصر لك المسافة (2). وهو رمز لغوي قابـل وحـدة تصورية في اعتبار الخليل، ومصطلح الذلاقة امتلاً بكل تلك المعاني من دلالة على المخرج والصفات الدالة عليه.

⁽¹⁾ عمار ساسي ، <u>المسطلح في اللسان العربي، من آلية الفهم إلى أداة المستاحة</u>، طأ، (إربد: عبام الكتب الحديث، 1429هـ)، 94.

⁽²⁾ عمارساسي، مرجع سابق، 5.

فسياغة هذا المسطلح، تمت عبر أداوات تكوينه، وهي:

الوظيفة (Function)): وللذلاقة وظيفتان الأولى صوتية، إذ قرنت الذلاقة بـالنطق. والثانيـة صرفية عندما جعلت إحدى إثباتات عربية الكلمة.

أمًا الصيغة (Form)، ودلالتها الكلية المناسبة لإطار الوظيفة:

(الذلاقة) في الأسماء

الجرّد فَعَلَّ، بفتح الفاء وسكون العين [دَلْق] كُلُّ شيء، بالقاف: حَدَّهُ.. الزيادة فَعيل ذَلِيق: خطيب ذليق، بالقاف: أي حديد اللسان.

... فَوْعِل، بالفتح دُولُق اللسان، بالقاف: طَرَفُهُ (1).

[دُلِق]: يقال: لسان دَلِقٌ: أي حديد. وفي لسانه ذَلَقٌ وذَلَاقةٌ: أي حدة.

... الزيادة

الإفعال [الإذلاق]: يقال: أذلق الضبُّ، بالقاف: إذا صبُّ في جُحُره الماء ليخرج.

ويقال: هو بالدال غير معجمة ويقال: الإذلاق: سرعة الرمى.

... التفعيل [التَّذليق]: كل مُحَدِّدِ مُتلِّقُ⁽²⁾. يقال: قرن مُذَلِّق، قال أبو ذؤيب (كامل):

نَحَسَا لَهَسَا عَسَدُلُقَيْنَ كَالْمُسَا يَهِمُسَا مِن النَّسَفِيحِ الجَسِدُحِ أَيْسِدَعُ (⁽³⁾

يعني: قرني الثور⁽⁴⁾.

وتدل الأوزان الصرفية في مادة (ذ ل ق) على أنها صفة مشبهة، وتمدل الصفة المشبهة على المبهة على الثيوت، ومعنى الثبوت الاستمرار واللزوم، أي أنه تذل على الصفة والمخرج اللذين ثبتنا في الكلمة على وجه الدوام والاستمرار، كما في: ذلقَ يَذلُق، ذلاقةً، فهو ذلق وذليق، والمفعول مذلوق (للمتعدّي)، وغير ذلك من القوالب الصرفية⁶⁰.

نشوان الحميري، شمس العلوم ودوا، كلام العرب من الكلوم، ط أ، تحقيق: حسين العمري، مطهر الإرساني، يوسف عبداشه (بيروت: دار الفكر العاص, دمشق: دار الفكر) 4/ 2290، بات الذال واللام وما بعدهما

⁽²⁾ مرجع سابق ، 4/ 2290.

⁽³⁾ الهذليين، مرجع سابق، 13/1.

⁽⁴⁾ الحميري، مرجع سابق، 3/ 2291.

⁽⁵⁾ ينظرابن منظور، مرجم سابق، 111/10.

ومن الواضح أنَّ الحروف الثالق تنبع الذلاقة مـن ذاتهـا. وليـست طارئـة عليهـا، لـذا نـرى أنَّ استعمال كلمة ذلق هو الأصح من كلمة مذلق!

وعليه نرى كيف مثلت هذه القوالب الصرفية دلالة كلية للوظيفة.

- دفع الإيهام وإبعاد الالتياس وجود دقة في الدلالة، وبعد عن الغرابة والغموض، وبعدها عن
 كلمات العامة التي قد تعتمد على الإيماء والتعدد الدلالي.
- التدقيق في تحديد ماهية المصطلح انطلاقا من مبدأ نكران ظاهرة الـترادف(1)، فارتباط المصطلح (الذلاقة) بمفهوم واحد يكون وجهه الـدلالي (الطرفية)، حيث يجعله دالا عليه مهما تعددت استعمالاته في الحقل اللغوي المخصوص.

وقد أوضح الخليل العلاقة المخرجية بين أصوات الذلاقة. وبقية الأصوات؛ بغية التدقيق في ماهية الذلاقة أولا، ثم ببيان الميزة التي اختصت بها ثانيا، يقول الحليل: لا تعمل المشفتان في شسيء من الحروف الصحاح إلا في هذه الأحرف الثلاثة فقط، ولا يتطلق اللّسانُ إلا بالرّاء واللام والنون. وأما سائر الحروف فأبّها ارتفعت فوق ظهر اللّسانُ 21

ففي معرض توضيحه لذلاقة هـذه الأصوات السنة (ف، ب، م، ر، ل، ن) أشار إلى مناطق خروجها، فقسمها إلى طرفية، وغير طرفية.

فالطرفية أصوات الذلاقة، أما غير الطرفية فهي ثلاثة أقسام:

- ما ارتفع إلى ظهر اللسان، ولم ينحرفن عنه، وهي من التاء إلى الشين.
 - مايين عكدة اللسان (3) وبين اللهاة، وهي الجيم ، والقاف، والكاف.
 - أصوات الحلق الستة. -

ثم قال فلما ذلقت الحروف الستة، ومذل بهن اللسان، فالامذلال: الاسترخاء والفترة (⁴⁾. وهنا يؤكد على ميزة هذه الأصوات الطرفية، وسهولتها على اللسان؛ فكثرت في أبنية الكلام. أما المحدثون فقد عوفوها بعدة اصطلاحات، منها: صفة لعدد من الأصوات متقاربة لمخارج يشبع

استعمالها في الكلام العربي (5).

⁽¹⁾ عمارساسي، مرجع سابق، 108.

⁽²⁾ الخليل بن أحمد، مرجع سابق، 1/52.

⁽³⁾ الْعَكْدة بانضَم و(بالتَّحْريك: أصلُ اللَّسان)، وقيل معظمه، وقيل وسطه، (الزبيدي، مرجع سابق، (عكد).

⁽⁴⁾ الخليل بن أحمد، مرجع سابق، باب الذال واللام والميم.

⁽⁵⁾ إبراهيم أنيس، مرجع سابق، 110

ومنها خفة الحرف بخروجه من ذلق اللسان والشفة (أي من طرفيهما) (!).

ومصطلح الذلاقة جعل شاملا للأصوات السنة (ل، ر، ن، م، ف،ب)؛ ولذا فإن ابن دريد ذكرها قائلا: آخروف سبعة أجناس يجمعهن لقبان المصمنة والمذلقة، فالمذلقة سنة أحرف⁽²⁾. بينما يقبل استعمال الحدثين لهذا المصطلح كثيرا، وهو أكثر استعمالا في كتب التجويد قديما وحديثا.

العلاقات():

ظهرت عدة مصطلحات في معرض حديث الخليـل عـن الذلاقـة، كالمولـد، والحكايـة، والـصـتم، والشفوية، البناء الرباعي، والبناء الخماسي، وهي مصطلحات ذات علاقة بالذلاقة، على النحو النالي:

العلاقة بين الكلمة المولدة، وأصوات الذلاقة

قال الليث: قلت: فكيف تكون الكلمة المولمة المبتدة المبتدهة...؟ قال: نحو الكشعيج والخضعيج والكشعطج وأشباههن، فهذه مولدات لا تجوز في كلام العرب، لأنه ليس فيهن شسيء من حروف المذلق والشفوية فلا تقبلن منه (4).

اختلف العرب في مفهوم المولد، ثم إنّهم بين مؤيد له، وبين معارض لوجوده.

قال الخليل: وكلام مولد: مستحدث لم يكن من كلام العرب(5)

قال الزبيدي: وحليث مولد، أي ليس من أصل لُغتهم. وفي اللَّسان: إذا استَخدُثوه ولم يكن من كلامهم فيما مُضَى (6).

العلاقة بين المولد أو مرادقه المعدث، وبين الذلاقة

نستطيع القول إن العلاقة - قديما- بين اللفظ المولد، وبين اللفظ المشتمل على أصوات ذلقة هـي. علاقة عكسية، حيث اعتمد على السماع، إذ يحكم بالأمرعندهم عليه.

أبراهيم الجرمي ، مرجع سابق، 152.

رد ۱۹۰۰ و مي روي . رو ابن دريد، مرجع سابق، 1/ 6.

⁽³⁾ محمد حسن عبدالعزيز، مرجع سابق، 203.

⁽⁴⁾ الخليل بن أحمد، العين مرجع سابق، 1/ 52.

⁽⁵⁾ مرجع سابق، (8/ 71).

⁽⁶⁾ الزبيدي، مرجع سابق، (9/ 329).

أما رأي الحدثين في المولد فهو لفظ عربي البناء أعطي في اللغة الحديثة معنى يختلف عما كان العرب يعرفونه مثل: الجريدة، المجلة السيارة، الطيارة (أ) والعلاقة بين اللفظ المشتمل على أصوات ذلقة، وبين اللفظ المولد – حديثاً هي علاقة تقاطعية، حيث يتقاطعان في أن الكلمتين عربيتان، ويختلفان في زمن قبول المتلقى لهما.

علاقة البناء الرباعي، والبناء الغماسي بالذلاقة

يقول السيوطي: يُخص ما فوق الثلاثي كثرة اشتماله على حروف الذلاقة لتجبر خفتها ما فيه من الثقل، وأكثر ما تقع الحروف الثقيلة فيما فوق الثلاثي مفسطولا بينهما بحـرف خفيـف، وأكثـر ما تقع أولا وآخراً⁽²⁾.

القاعدة الأهم في الموضوع هو الاعتماد على تأليف العرب، وما ليس من تـاليفهم. ولا يلزم مـن اشتمال الكلمة الرباعية أو الخماسية على بعـض أصـوات الذلاقة أن تكون عربية، فـالبهرج، وسلـسبيل واستيرق(3، وغيرها الفاظ معربة.

وعليه نجد أن العلاقة بين الأبنية الرباعية والأبنية الخماسية وبين أصوات الذلاقة تنضمنية وهي علاقة وثيقة محكمة، بل نذهب إلى أكثر من هذا لنجعل منهما ثنائية قائمة بذانها، حيث لا يذكر البناء الرباعي أو الخماسي إلا بذكر أصوات الذلاقة، فهي علاقة اشتمال؛ إذ لابد من وجود هذه الأصوات في هذه الأبنية في الغالب.

أصوات الذلاقة بين الصتم والإصمات:

جاه في التهذيب أنَّ الصوت المصمت هو الصوت الأصمَّ، فهل الأصوات السمتم، هي نفسها أصوات الإصمات، أم أنهما صفتان غتلفتان، وإذا كان هذا أو ذاك فما العلاقة التي تجمعهما بالذلاقة؟

 ⁽¹⁾ حسن ظاظا ، كلام العرب، من قضايا اللغة العربية، (دمشق: دار القلم. بيروت: الدار الشامية)، 79.

⁽²⁾ السيوطي، المزهر، موجع سابق، 1/ 194.

⁽³⁾ البهرج: الباطل، السلسبيل: اللين الذي لا خشونة فيه. إستبرق: الديباج الغليظ.

مصطلح الصتم:

الصُّتُمُ (أ) من كلَّ شيء: ما عَظَمَ وتُمَّ واشتَلَهُ نحو: حَجَر صَنْمٌ، وجَمَل صَـَـَّمٌ (أ). والـصَّاد وَالشَّاء وَالْمِيمِ أصل صحيح يدلُ عَلَى تمام وقُوَّة (أ). (صتم): المُصَنَّم: الوادي ليس له منفله (أ). والتصنيم: التكميل، والف مصتم: متمم. والف صتم: أي تام (⁵⁾.

المعنى الاصطلاحي: معنى الصتم عند مكي وابن الجزري هو تمكّن الأصوات في خروجهـا مـن الفم واستحكامها فيه ⁽⁶⁾. أما المحدثين، فقد ورد عن القلة منهم، وقد عرفوه كما عرفه الأقدمون ⁽⁷⁾.

الأصوات الصتم: تباينت الأراء حول حروفه، فغي العين⁽⁸⁾، وشمس العلوم⁽⁹⁾: هي الحروف التي ليست من الحلق. وفي القاموس المحيط⁽¹⁰⁾ وفي تاج العروس⁽¹¹⁾: ماعدا الحروف الذلق، وفي اللسان⁽¹²⁾ ذكر القولين، ولم يرجح.

هذا يعني أنَّ الأصوات الصتم:

إما أن تكون كل الأصوات العربية، ماعدا الأصوات الحلقية.

أو أن تكون كل الأصوات العربية، ماعدا أصوات الذلاقة.

ومصطلح الصتم: من مصطلحات الخليل إلا أنّه لم يذكره بهذا المعنى وإنّ ما ذكره بمعنى الإصمات، في معرض حديثه عن الحكايات المضاعفة: يجوز فيه من تـاليف الحـروف جميـم مـا جـاء مـن

⁽الصُّتُم: جع: صَتُّم وهو الغليظ. (شمس العلوم ، باب الصاد والتاء وما يتبعهما)

⁽²⁾ الخليل بن أحمد، مرجع سابق، باب الصاد والناء والميم 7/ 107. الزبيدي، مرجع سابق، (ص ت م) 32/ 491.

ابن سيده، مرجع سابق، باب الصاد والتاء وما يثلثهما، 3/ 333.

⁽⁴⁾ رضي الذين الحسن الصفاتي، الشوارد(ماتفرويه بعض العة اللغة)، تحقيق: مصطفى حجازي، (القباهرة: الهيئة العامة نشتون المطابع الأميرية، 403 (هـ)، حوف الصاد، الر 143.

⁽⁵⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصل الصاد المهملة، 12/332.

⁽٥) مكي بن أبي طالب، الرعاية لتجويد القراءة وتحقيق لفنظ التلاوة، ط3، تفقيق: أحمد حسن فرحات، (عمان: دار البراء) 137. عمد بن الجزري، التمهيد في علم التجويد، ط1، تحقيق: علي حسين البواب، (الرياض: مكتبة المعارف).
109.

^{(&}lt;sup>7)</sup> الجرمي، مرجع سابق ، 131

⁽⁸⁾ الخليل بن أحمد، مرجع سابق ، باب الصاد والتاء الميم، 7/ 107.

^(°) الحميري، مرجع سابق ، باب الصاد والتاء وما بعدهما، 6/ 3669.

⁽١٥) الفيروزآبادي، مرجع سابق، باب الصاد، 1/1128.

⁽II) الزبيدي، مرجع سابق ، مادة (ص ت م)، 32/ 492.

⁽¹²⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصل الصاد المهملة، 12/ 33

الصحيع والمعتل ومن الللق والطلق والصتم (1) وقد أكد الأزهري العبارة حين قال: ألصمتة وهي الصتم (2) في حين استعمل مكي هذا المصطلح واصفا به الأصوات غير الحلقية، إلا أنه استعمل لفظ (الصم) (3) بدلا من الصتم، كما ورد ذلك عن ابن الجزري (4).

مصطلح الإصمات:

(والمُصْمَتُ) الَّذِي لا جوف له. و(اَلْفَ مُصْمَتُ)، كَمَّا تَقُول: أَلْفٌ كَامِلٌ، فَتَقُول: أَلْفَ مُـصَمَّت أي: (مُتَمَّمُ)، كَمُصَنَّمُ^(؟).

(صَمَتَ) الصَّاد والميم والنَّاء أصل واحدٌ يَدلُ على إبهام وإغلاق (6). وأدهم مصمت، لا يخالط، لون غير الدهمة ⁷⁷.

المعنى الاصطلاحي: وهي الأصوات التي أصمتت أن تختص بالبنياء إذا كشرت حروف الكلمة لاعتياصها على اللسان⁽⁸⁾.

أما عند المحدثين فالإصمات لغة: المنع. واصطلاحا: ثقل الحرف عند النطق به لخروجه بعيــدا عــن طرف اللسان والشفتين⁽⁹⁾.

الأصوات المصمئة: الأصوات المصمئة هي ما عدا أحرف الذلاقة (110)، ونرى أنَّ الفيروزبادي، نسب مجموعة الأصوات غير الذلقة مرة للمصمئة، ومرة للصئم، وكانه نظر إلى اللفظين بمعنى واحد، ولم يذكر لكلا اللفظين أيَّ تعريف اصطلاحي.

ومصطلح الصنم أحد المصطلحات الخليلية، وهو غير شائع في كتب العلماء، ووجوده مقتصر على بعضها فقط، والسبب قد يكون اهتمامهم بالصفات الخاصة، والتي لها أثر في الإدغام، والصتم من الـصفات

الخليل، مرجع سابق، 1/55.

t21 أبو منصور الأزهري، مرجع سابق ، 1/13.

⁽³⁾ مكي القيسي، الرعاية، مرجم سابق ، 137

⁽⁴⁾ عمد بن عمد بن الجزري، التمهيد في علم التجويد، تحقيق: على حسين البواب، (الرياض: دار المعارف)، 98.

⁽⁵⁾ الزبيدي، مرجع سابق ، (صمت)، 4/ 593.

ابن سيده، ، مرجع سابق، (صمت)، 3/808.

⁽⁷⁾ ابن منظور، مرجع سابق، 2/ 56

⁽x) ابن درید، مرجع سابق ، 7/1

⁽⁹⁾ عمود على بسه، العميد في علم التجويد، ط1، تحقيق: عمد قمحاوي، (الإسكندرية: دار العقيدة، 1425هـ)، 62.

⁽۱۱۱) الزيدي، ، <u>مرجم سابق</u>، (صمت). الفيروزآبادي، <u>مرجم سابق</u>، فصل الصاد، 1/، 155. ابن منظور، <u>مرجم سابق</u>، فصل الصاده 2/ 56.

المنسوبة إلى مواضع الخروج. لكن الملاحظ أنّه حتى كتب التجويـد، والـتي تعنـى بالناحيـة الـصوتية، ســواء كانت تخص الإدغام أو غيره لم ثلتفت إلى هذه الصفة إلا نزرا يسيرا منها.

أما مصطلح الإصمات: من مصطلحات الخليل، ونسبه صاحب (تهذيب اللغة) (1) إلى الخليل، ووكما ظهر لي- لم يأت في معجم (العين) ذكره كمصطلح، وإنما كلفظ له معناء المعجمي، وقد ذكرته في التعريف. والذي ذكر في العين كمصطلح الصتم (2)، وقد فسر الأزهري (3) الصتم بالأصوات المصمتة، وهدو ما يتضح من سياق العبارة، وقد عرف ابن الجزري الصتم بأنها الحروف التي ليست من الحلق (4). وقد ذكرها مكي ناسبا النسمية إلى ابن دريد فقال: الحروف المذلقة، والحروف المصمتة، فهذين اللقين لقب ابن دريد الحروف كلها (5)، وما تقدم يتضح ان هذا المصطلح من وضع الحليل كما أوضح الأزهري، وقد شباع هذا المصطلح فاستعمله ابن جني (6) ومكي والخفاجي (7)، وابن الأنياري (8)، وابن منظور، وابن عقبل (9)، مستعمل في كتب التجويد القذية والحديث (10).

ملحوظة:

نلحظ أن هناك تداخل في أصوات الإصمات والأصوات الصتم، ولعل السبب في ذلك يعود إلى: ذكر الخليل لفظتي الصتم والذلق متجاورتين، عندما قال: يجوز فيه من تأليف الحروف جميع ما جماء مس الصحيح والمعتل ومن الذلق والطلق والصتم (11) وهنا تفاوتت المحاجم في تمييز الفرق بمين المصطلحين،

¹¹⁾ الأزهري، مرجع سابق ، 1/50

⁽²⁾ الحليل بن أحمد، مرجع سابق ، ا/ 60.

³ الأزهري، مرجع سابق، 1/15

⁽⁴⁾ ابن الجزري، التمهيد، مرجع سابق ، 109.

⁽⁵⁾ مكى القيسي، الرعاية، مرجع سابق ، 135

^{(&}lt;sup>(6)</sup> ابن جني، مرجع سابق. 1/ 64

⁽⁷⁾ عيدالله بن سنان الخفاجي، سر الفصاحة، (بيروت: دار الكتب العلمية، 1402هـ)، 21.

 ⁽⁸⁾ عبدالرحن بن محمد الأباري، أسرار العربية، ط1، تحقيق: محمد حسين شمس المدين، (بسروت: دار الكتب العلمية، 1418هـ). 422.

⁽⁹⁾ بهاء الدين بن عقيل، المساعد على تسهيل الفوائد، تحقيق: عمد كامل بركات، (دمشق: دار الفكر)، 4/ 249.

الله عطية قابل نصر، غاية الريد إلى علم التجويد، (جدة، مكتبة الحرمين)، ط2، 143. مصود بـــــة، المرجم سابق، 58. إيراهيم بن سعيد الدوسري، مختصر العبارات لعجم مصطلحات القراءات، (الريباض: دار الحيضارة، 1429هـ/ 2008هـ/ 2008م)، 72.....

⁽¹¹⁾ الخليل بن أحمد، مرجع سابق ، 1/ 55.

يضاف إلى ذلك قول الأزهري في تهذيبه: أمّا المصمنة وهي الصتم أيضا⁽¹⁾. فالتقارب المعنى المعجمي بينهما، قد يكون أحد الأسباب المؤدية إلى هذا التداخل.

ونخلص إلى أنّ الإصمات هي صفة تكاملية للذلاقة (ثنائية)، أما الصتم فهي صفة منضردة مثلها مثل التكوير والاستطالة، وغيرهما.

فالعلاقة بين الذلاقة والصتم هي علاقة تبعية تنضمنية، أي أنَّ صفات النوع الذلقي خاضعة لصفات جنس أصوات الصتم، وذلك باعتبار أن أصوات الصم هي غير الأصوات الحلقية.

أما العلاقة بين الذلاقة والإصمات فهي علاقة توازي، فلهما مرتبة واحدة في تصنيف الصفات.

علاقة الذلاقة بالعكاية

مفهوم الحكاية: حكى الشيءَ عن غيره حكاية إذا أتى به على الصفة التي أتى بها غيره قبلـه مـن غير زيادة فيه ولا نقصان منه⁽²⁾ والحكايات الرباعية نوعانُ المؤلفة، والمضاعفة.

الحكاية المؤلفة: هي ما كان حرف صدرها موافقا لحرف صدر ما ضم إليها في عجزها، نحو (ده إلى . دق) (3) , وهي نوعان:

- المعراة من أصوات الذلاقة، نحو دهداق، وزهزاق، فيستحسن لوجود الهاء؛ فهي عبارة عن نفس لا
 اعتباص فيها.
 - المؤلفة غير المعراة من أصوات الذلاقة، فلا يضر وجود الهاء فيها أم لا.

الحكاية المضاعفة: ماكان حرفا عجزها ، مثل حرفا صدرها، مثل صلصل، زلزل.

فيجوز فيه من تأليف الحروف من الصحيح والمعتل، ومن الذلق والصعم فيما سمي بالمحاكاة البنائية وذلك بأن يصور هيكل اللفظ جملة دلالته أي أن يعكس بناؤه مراحل معناه ، فياتي اللفظ حاكيا مدلوله من خلال قالبه اللغوي المحسوس، فمن ذلك المصادر الرباعية المضعفة التي تأتي للتكرير مثل زعزعة وقلقلة (أ). وتستقيم مقولة الحكاية بهذا الشرط الثنائي وهو محاكاة البنية اللفظية والدلالية في نفس الوقت، فاستنساخ الكلام هو ضرب من إحياء المقول وبعثه (5).

الأزهري، مرجع سابق، 1/15.

⁽²⁾ نشوان الحميري، مرجع سابق ، (حكى)، 3/ 1536.

⁽³⁾ الحليل بن أحمد، مرجع سابق ، 1/54.

⁽⁴⁾ عبدالسلام المسدي، التفكير اللساني في الحضارة العربية، ط2، (تونس، اليبيا: الدار العربية للكتاب، 1986م) ، 82.

⁽⁵¹ المسدي، مرجع سابق ، 283.

ونخلص إلى أنّ الحكاية كما قال سيبويه لاتغير فيها الأسماء عن حالها في الكـلام⁽¹⁾. فهي الفـاظ قائمة بذاتها لا يشترط فيها وجود أصوات ذلاقة أو غيرها، وإنما ساغ صباغة الرساعي منهـا بـسبب وجـود الهاه، أو بسبب تكرر الحرفين.

فالعلاقة بينهما علاقة وجودية انطوت على وجودهما تحت مفهوم اللغة.

المبادئ العامة في مصطلح الذلاقة(2):

حرفية اللغة. كادوا يجمعون على أنَّ العلاقة بين الدال والمدلول اعتباطية عرفية، ونـدر بيـنهم مـن قال بالعلاقة الطبيعية، وليس من سبب جوهري بين لنا لماذا اختير دال بعينه لمـدلول بعينه، علـى أنَّ بعـش اللغويين نه إلى مناسبة طبيعية قد تظهر بين بعض الألفاظ ومدلولاتها⁽³⁾. ومن الممكن ربـط لفـظ (الذلاقـة) تكلا الأمـد:

فمن خلال العرفية، لم تعترض الجماعة اللغوية على هذه التسمية، أما المناسبة الطبيعية بـين اللفـظ (ذلق) والمدلول(الطرف) وهو طريقة خروج هـذه اللفظة بإنجـاه واحـد مـن الطـرف إلى الــداخل، يعطيهـا انسيابية وخفة في الحزوج، فالذال من الطرف يليها اللام ثم القاف من أقصى اللسان.

التغير اللغوي: وهو بلحق الدال والمدلول، وهو أسر لا عميـد عنـه، ولأنّ اللغـة – كــاي ظــاهرة إجتماعية- علينا قبول النغيرفيها، والدوال غالبا ما تحتفظ بثبات نسبى.

وعلى هذا فاللغة خاضعة لعاملين متقابلين: أحدهما يعمل على تغيرها- لأنهيا واقعــة في الــزمن، ومرتبطة بعوامل اجتماعية متغيرة، والثاني يعمل على ثباتها- لأنها ميراث السلف⁽⁴⁾.

ومن خلال الشواهد، نلاحظ أنّ العرب في جاهليتها على إرث من إرث آبائهم في لغاتهم وآدابهم ، ثم جاء الإسلام ولاحظنا مجمل الأحاديث، والأشعار التي سيقت فيه مفردة (ذلق)، فاحتفظ الدال (ذلق)، أما المدلول فقد تعرض للتغير الدلالي، وهو ما ذكر سابقاً.

۱۱ عثمان بن قنبر(سيبويهــ)، الكتاب، ط1، تحقيق: عبدالسلام هارون، (بيروت: دار الجيل) 3/ 326.

⁽²⁾ علم الصغلح هو: هو بحث علمي وتقني يهتم بدراسة المسطلحات العلمية والتقنية دراسة دقيقة وعميقة من جهة المفاهم وتسميتها وتقيمها. وهو فرع من فروع علم اللسان، لكنه عكسه في دراسة الكلمة اللغوية، إذ يتجمه لدراسة الدال غو المدلول، فالدال يعرف بالتسمية، أما المدلول فهو المفهوم. (عمار ساسمي، المصطلح في اللسان العربي، 94-29.

⁽³⁾ محمد حسن عبدالعزيز، مرجع سابق، 189.

⁽⁴⁾ عمد حسن عبدالعزيز، مدخل إلى اللغة، (دار الفكر العربي، 1988م) 116 -131.

التكافؤ بين اللغات: غبد أن العربية استخدمت الذلاقة لضم هذه الأصوات السنة التي تبرهن على عربية الكلمة، في حين أنّ هذه الأصوات ضم بعضها في لغات أخرى، لتوضيح الجزء اللساني المشترك في موضع الخروج تحت مسمى (الذلقية apical) و(الأمامية laminal) (1) فما ينتج بواسطة المذلق يسمى ذلقي، وما ينتج بواسطة المقدم يسمى أمامي،

التفرقة بين اللغة العامة لغة جمهور الناس واللغة الخاصة لغة أهل العلوم والمصناعات، وعند الفارابي قد يعني اللغظ شيئا عند الجمهور، ويعني شيئا آخر عند أهل الصناعة، وبالطبع قد يعني الشيء ذاتـه عند القبيلين (2) فهناك مصطلحات عامـة يشداولها عـوام النساس في حيساتهم اليوميـة، وهـنـاك مـصطلحات حضارية ترتبط بفكر أمة من الأمم وحضارتها وخصوصيتها الثقافية....(3).

وأميل إلى انعدام المصطلح في اللغات الأخرى، إلا ما دن على الأمامية والطرفية، ولكنه لم يدل في تلك اللغات على الفصاحة. وهو مصطلح يقوم على الدلالة والوظيفة والمقصد. ومصطلح الذلاقة من قبيل هذه المصطلحات التي لها وجه حضاري وارتبط بفكر أمة وتكون بين أحضانها، وتلون هذا المصطلح ليصبح ذا مدلول له مكانته في القاعدة العربية، فحمل بصمات فكرها وسماتها وهو في الوقت نفسه يتشكل من جذورها وأصوالها.

وقد هدف البحث إلى إيضاح قيمة مصطلح الذلاقة، فالمفهوم والمصطلح ليس غريبا وليس دخيلا على العلوم العربية، فهو فكر إنساني، اتصل بفكر إنساني حديث. وقد ظهر في البحث الجوانب الإبداعية لنظرية الخليل، حيث تم تحليل اللغة إلى جانبين الجانب اللفظي الصوري الذي يخص اللفظ في ذاته وهيكله صيفته، أي المعنى الموضوع له، وجانب الخطاب ويتمشل في كيفية استعمال تلك الألفاظ ومدلولاتها في عملة الافادة (4).

وتبين من السابق:

 الصلة بين مصطلح ما ودلالته في اللغة مرددة بين الحقيقة والمجاز، بسبب من واضع أو موضوع أو تسبب، أو ظرفية مكانية أو زمانية⁽⁵⁾. حيث تشكل المفهوم عن طريق التراكم المعرفي عبر التاريخ.

Peter LadeFoged And Ian Maddieson, The Sounds of the world's Languages: ينظر مثلا

⁽ع) أبو نصرالفارابي، الألفاظ المستعملة في المنطق، تعليق وتحقيق محسن مهدي، (بيروت:دار المشرق)، 44.

⁽³⁾ عز الدين الوشيخي، ، واقعية المبادئ الأساسية في وضع المصطلح وتوليده، يجمع اللغة العربية بدمشق، المجلد الخامس والسبعون، الجزء الثالث، (2000)، 709.

⁴¹ عمد صاري، المفاهيم الأساسية للنظرية الخليلية الحديثة ، <u>عبلة اللسانيات</u>، جامعة الجزائر، العدد العاشر، (2005)-17

⁽⁵⁾ سعيد محمد القرني ، أثر الفهم اللغوي في فهم المصطلحات العلمية، عجلة جامعة أم القرى لعلوم الشريعة واللغة العربية وآدابها، ع 29. ج 17 ، (صغر، 1425هـ)، 647.

- وظف المفهوم لمادة (ذ ل ق) باعتباره مادة تحيل على تصور أو فكر فكانت (الحمدة، والحمد،
 والإضاءة، والقلق. والإضعاف، والفصاحة، والسرعة، والتضمير، والخلط، والمجرى...) في حين غيد أن مصطلح الذلاقة عمل على هذه المادة ووضع لها إطارا محددا.
- تبنى البحث اشتمال أصوات الذلاقة على المعاني السابقة فمن خلال هذه المعاني المتنوعة نستطيع
 إسقاطها على هذه الأصوات فبعضها يسقط على صوت بعينه، وبعضها يمكن إسقاطها عليها جمعا.
 - اتخذت الذلاقة أوزان مختلفة، كلها تدل على الثبوت والاستمرار واللزوم.
- شمل فهمنا لمصطلح الذلاقة ما أحيط به من مقاهيم مختلفة، فالمقهوم يستخدم في بناء المعرفة وإدراك العالم الحيط⁽¹⁾.
 - كل ملمح قابل للملاحظة والتخيل بمكن استعماله سمة نميزة في تحديد المفهوم (2).
 - مصطلح الذلاقة رمز الفهومه بحسب الإدراك، وهو مايعني تشكل المفهوم قبل المصطلح⁽³⁾.
 - · يمكن رد مفهوم الذلاقة إلى مجموعة مفهوم الصرف أو مفهوم الصوت.

⁽¹⁾ A practical Cource in Terminology Processing.p:23 Juan C Sager,

⁽²⁾ Ibid. ,P.23

^{(3) 22.} Ibid. ,P

المطلب الثاني

أصوات الذلاقة العربية بين النحاة والقراء وعلماء المعجم

تؤدي اللغة دورا كبيرا في حياتنا، فهي سلوك بشري يشبه سانر أنماط السلوك الإنساني.

وقد انتقل الإنسان من معالجة الدرس اللغوي البسيط، إلى تنظيم اللغة وذلك بعد أن ارتبطت دراسته بالنصوص المقدسة، حيث قدّم كتّاب النحو والمعاجم والفلاسفة الطريقة السليمة في التعامل مع اللغة، فمنذ أن اخترع المصريون الكتابة، ومرورا ب بالنبي مؤلف نحو اللغة السنسكريتية، وفلاسفة الإغريش وعاولات وصفهم لجوهر اللغة ومظهرها، وعاولات كتابتهم لنحوهم من خلال صور قديمة من اللغة اليونانية، ك الإليادة و الأوديسا، لم تشهد الدراسات الصوتية اللغوية في العصور الوسطى في الغرب أي تقدم يذكر، حتى القرن الثامن عشر الميلادي.

اعد العرب النحو في لغتهم (1) فبرزت عدة أسماء بداية بأبي الأسود الذي كانت بدايته بإشارات صوتية، ثم أتي بعض النحاة، يليهم الخليل بن أحمد الفراهيدي، وتأتي معظم المعاجم العربية بمعلومات عن أصوات اللغة العربية في مقدماتها. وأسهم علماء القراءات القرآنية في إضافة المعلومات الصوتية ، إذ هدفهم وصف الصوت المأثور حسب القراءات القرآنية.

وفي هذا المبحث نظرنا في بجالات معرفية غتلفة من خلال أصحاب المعاجم، والنحاة والقراء دُيلت ببعض نظرات للفلاسفة من أمثال الفارابي وابن سينا، مع محاولة توضيح الفروقات فيما بينهم، وجمع المتشابهات التي اتفقوا عليها.

أولا: المجميون lexical

الهدف من الدراسة الصوتية في المعاجم العوبية: الإحاطة بالأبنية المستعملة والمهملة حفاظا عليهما، عن طريق معرفة الحروف المعجمة التي هي قطب الكلام بمخارجها ومدارجها وتباعدها وتقاربها وما يأتلف منها وما لا يأتلف، وعلة امتناع ما امتنع من الائتلاف، وإمكان ما أمكن⁽²⁾.

وقد تعرضت لدراسة أصوات الذلاقة في أربعة من المعاجم العربية الشهيرة، وهي العـين، وجمهـرة الملغة، وتهذيب اللغة، ولـــان العرب.

(1)

Leonard Bloomfield<u>, Language</u>, (London: Compton printing Ltd, 1973),3-21. (2) ابن درید، مرجم سابق، 41.

الخليل بن أحمد، والعين:

لقد كان كتاب العين للخليل (ت 175هـ) أول كتاب يطالعنا في وقت مبكر من حيوات التأليف اللغوي، وشكّل تأليف تقدما هائلا للنظرية اللغوية بصفة عامة، والصوتية الصرفية بصفة خاصة. وقد وصلنا سفره مَوقعًا بدراسات صوتية قيمة، ضمّنها أحياز الأصوات العربية (1) ومدارجها(2).

وينى كلام العرب على أربعة أصناف، وهي: الثنائي، والثلاثي، والربناعي، والخماسي، فالثنائي على حرفين نحو: قد، لم. والثلاثي، من الأفعال نحو: ضرب، ومن الأسماء نحو: عمر. والرباعي من الأفسال نحو: دحرج، ومن الأسماء نحو: عبقر. والحماسي من الأفعال نحو: اقشعر، ومن الأسماء نحو: سفرجل⁽³⁾.

تعريف الذلاقة :

1- التعريف

قال الخليل: أعلم أن الخروف الذّلق، والشفوية ستة، وهي: ركن ، ف، ب م، وإنما سميت هذه الحروف ذلقا، لأنّ اللائقة في المنطق إنما هي بطرف أسلة اللسان والشفتين، وهما مدرجنا هذه الأحرف الحروف ذلقا، لأنّ اللائقة في المنطق إنما هي بطرف أسلة اللسان من (طرف غار اللهم)، وثلاثة شفوية: ف ب م، غرجها من بين الشفتين خاصة، لا تعمل الشفتان في شيء من الحروف الصحاح إلا في هذه الأحرف الثلاثة فقطه ولا ينطلق اللسان إلا بالراء واللام والنون... فلما ذلقت الحروف السنة، ومذل (5) بهن اللسان وصهلت عليه في المنطق كثرت في أبنية الكلام، فليس شيء من بناء الخماسي التنام يعرى منها أو من بعضها (6).

وصفة الذلاقة أول صفة ذكرها الخليل في كتابه. وتعدّ من أهم الصفات التي تخدم غرض الكتــاب وهو معرفة الدخيل من الأصيل، ثم المستعمل والمهمل.

الحيز: المساحة التي يشغلها عدد من الحروف. العين (1/57).

⁽²⁾ المدرج: الموضم الذي بدأ منه الحرف. العين (1/57).

⁽⁵⁾ الخليل، العين مرجع سابق، 48-49. أكثر أصول الكلمة العربية عند البصريين على أربعة أحرف، وخمسة أحرف كلها أصول. إلا أن الخماسي عند غير الخليل خاص بالاسم وحده (سيويه، مرجع سابق، باب غييز ذوات الأربعة والخمسة من الثلاثة (4/ 230). أما أكثر أصول الكلمة العربية عند الكوليين فلا تزيد عن ثلاثة. (الإنساف2/ 793).

 ⁽⁴⁾ وفي بعض نسخ العين، ذولقية (محققا العين).

^{(5) (}مَذَلُ) الْمِيمُ وَالذَّالُ وَاللَّمُ أَصل صحيح يدل على استرخاء وقلة تشدد في الشيء. منه الامذلال: الفترة في النفس. (ابن فارس، مقايس اللغة، مرجم سابق، مذي).

⁽⁶⁾ الخليل، العين مرجع سابق، 15-52.

- من النص السابق يتضح الآتي:
- ا وجود مجموعتان صوتيتان، وهما مجموعة الـذلق والمجموعة الـشفوية، (ر ل ن)، (ف ب م)، على
 التوالي، وقد شملها مصطلح الذلق على العموم.
 - -2 سبب تسمية الحروف ذلقاً، أن الذلاقة في المنطق إئما هي بطرف أسلة اللسان والشفتين.
 - 3- مدرجتا المجموعتين هما: 1) أسلة اللسان، 2) الشفتان.
- 4- يذكر الخليل أن الثلاثة الذليقة هي ر ل ن، وخرجها من ذلق اللسان، وأن الشفوية هي ف ب م.
 غرجها من الشفتين.
- 5 عمل الشفتين ينحصر في ف ب م بالنسبة لصحاح الحروف. ولا ينظلق اللسان حال كونه
 منطلقا- إلا بالراء واللام والنون.
- 6- ذلاقة الحروف الستة، ومذل اللسان بهن، جعلها تكثر في أبنية الكلام الخماسي، لسهولتها على
 اللسان.
- 7- الملاحظ أنه جعل اللسان موضعا للأصوات السئة، وهي ليست كذلك هكذا نرى أن عدم تحديد الموضع، سببه أن الذلق عرف بأنه عضو نطقي بعيشه، ومن ثم وصفت به مجموعة أخرى من المجموعات ألا وهي المجموعة الشفوية. ولعل هذا العمل هو الذي جعله يجمع بين مصطلحي الذلاقة، والشفوية. فالمجموعتان تشتركان في تحديد هوية الكلمة.

التفريق بين الكلمة الأعجمية والكلمة العربية:

معلوم أنّ الكلمة العربية لا تكون أكثر من خسة أحرف، ومتى وجدت كلمة زادت عن الخمسة فيحكم عليها بأنها مزيدة، والزائد ليس من أصل الكلمة، مشل قرعبلانة، فأصل بنائها: قرعبل، ومشل عنكبوت، إنّما أصل بنائها عنكب⁽¹⁾.

وعليه، هل تعد احرف الذلاقة خكَما على صحة عربية الكلمة أو أعجميتها في الرباعي. والخماسي؟

قال الخليل: فإن وردت عليك كلمة رباعية أو خاسية معراة من حروف الذلق أو الشفوية ولا يكون في تلك الكلمة من هذه الحروف حرف واحد أو اثنان أو فوق ذلك فاعلم أن تلك الكلمة عدثة مبتدعة، ليست من كلام العرب؛ لأنك لست واجدا من يسمع من كلام العرب كلمة واحدة رباعية أو خاسية إلا وفيها من حروف الذلق والشفوية واحد أو اثنان أو أكثر 20

⁽¹⁾ الخليل، العين مرجع سابق، 1/ 49.

⁽²⁾ الخليل، العين مرجع سابقي، 1/ 52.

وهنا نلحظ طريقته لإثبات الأصيل، فالخماسي والرباعي المجــردان يــشترط أنهمــا لا يخلــوان مــن واحد أو اثنين أو أكثر من تلك الحروف الذلقية أو الشفوية نحو، بجر⁽¹⁾(رباعي)، برقعد⁽²⁾ (خاســي).

ووجود حروف الذلاقة لا يعتبر فيصلا نهائيا، وإنما هي أحد الأوجه المستعملة لمعرفة الأصيل.

ففي لسان العرب وتاج العروس نجد كلمات لا توجد ُفي العين. وهـذا يعـني أنّ معيــار الفــصــاحة خلال القرن الثاني والقرن الثالث والقرن الرابع للهجرة يختلف عن القرون المتأخرة⁽³⁾، كمــا نــرى في كلمــة (برقمد) وكذا (حنريت) ⁽⁴⁾ حيث لا نجدهما في العين.

3- أمثلة للكلمات الرباعية الخالية من حروف الذلاقة:

ذكر الحليل أنّ الجمهور الأعظم من البناء الرباعي المنبسط لا يعـرى مـن الحـروف الـذلق أو مـن بعضها، إلا كلمات نحوا من عشر جـثن شــواف ومـن هـذه الكلمــات: العـسـجد والقـــطوس والقــداحس والدعشوقة والهدعة والزهزقة. وهذه الأحرف قد عرين من الحروف الذلق، ولذلك نزرن فقللن.

السؤال المطروح: هل هذه الشواذ أصيلة في الكلام العربي، ولكنها شدنت لخلوها من أصوات الذلاقة؟ أم آتها دخيلة، ولكنها مستعملة في العربية؟

لا نجد في العين ما يشير إلى إثبات عربية أو أعجمية الكلمات (عسجد، قسطوس، قـداحس، وهدعة، والزهزقة ، دعشوقة) وسيأتي ذكرها.

أمثلة للكلمات الدخيلة من الخماسى:

نظر الخليل إلى الخماسي الذي يخلو من حروف الذلاقة بأنه مولد مبتدع، نحو الكشعثج والخضعثج والخضعثج والخضعثج والكشعطج، واشباههن، حيث قال: فهذه مولدات لا تجوز في كلام العرب، لأنه ليس فيهن شئ من حروف اللذق والشفوية فلا تقبلن منها شيئا، وإن أشبه لفظهم وتاليفهم (5) وبدا له السبب في ذلك أن النحارير منهم ربحا ادخلوا على الناس ما ليس من كلام العرب إرادة اللبس والتعنيت (6).

⁽¹⁾ الخليل، العين مرجع سابق، 6/ 207. (تبجر الرجل، إذا ارتدع عند الفزع.)

⁽²⁾ برقعد: دار قرب الموصل (موضع)، الزبيدي، مرجم سابق، 7/ 431، ابن منظور، مرجم سابق، 3/ 89.

⁽³⁾ مهدي المخزومي ، إبراهيم السامرائي، مقدمة العين، 1/8-9.

⁽⁴⁾ حنبریت: خالص، (وهو ما زاد علی الخماسی بالزوائد والتضعیف)، ابن درید، مرجع سابق.

⁽⁵⁾ الخليل، العين مرجع سابق، 1/ 53.

⁽٥) الرجم السابق (بقول الجوالية): اعلم أنهم كثيرا ما يجرتون على تغيير الأسماء الأعجبية إذا استعملوها، فيبدلون الحروف التي ليستروف الجوالية): الحروف التي ليستر من حروقهم لما أقربها غرجا... وربما تركوا الحرف على حاله لم يغيروها / 94

ويقول في موضع آخر: الخماسي من الكلمة على خسة أحرف، ولا بد أن يكون من تلك الخمسة واحد أو اثنان من الحروف الذلق: ر، ل، ن، ف.ب، م، فإذا جاءت كلمة رباعية أو خماسية لا يكون فيها واحد من هذه السنة، فاعلم أنها ليست بعربية (1).

فمن الخماسي: عفنقس وعقنفس: العفنقس والعقنفس: لغنان (2).

وبالبحث عن الكلمات الشاذة لمعرفة نسبتها إلى العربية في المعاجم اتضح الآتي:

العسجد: الذهب ويقال: اسم جامع للجوهر كله⁽²⁾. في الصحاح، العسجد: أحـد مـا جـاء مـن الرباعي بغير حرف ذولقي⁽¹⁾، وفي تاج العروس: فأما العسجد فشاذ كل مستثنى⁽⁵⁾. وهذا يعني أنهـا عربيـة. خالفت قانون الذلاقة، وقبل ورودها. (عربية).

القُداحس من الرجال (أ): والقداحس: الشجاع الجريء، وقبل السيء الخلق (⁷⁾ ولم يسم التعقيب عليها في المعاجم بأي صفة تدل على خروجها من العربية (⁸⁾. (عربية، أضيف إلى معناها معنى آخر).

دعشوقة: تجدها في باب الرباعي دعشق: الدُّعَشُوقةُ: دوية شبه خنفساء. وربما قالوا للصبية والمرأة القصيرة: يا دعشوقة، تشبيها بتلك الدويبة، وليست بعربية محضة (10 لتعربتها من حروف الـذَلق والشفوية (10).

(2)

⁽¹⁾ تعريب الاسم أعجمي أن تتفوه به العرب على مناهجها.

المعرب: ما نقل إلى العربية في عصر الاستشهاد،

المولد: ما نقل إلى العربية بعد انقضاء عصر الاستشهاد، وكثيراً ما يقع في الحكمة والطب.

الدخيل: كل ما دخل في العربية سواء في عصر الاستشهاد أم بعده (مقدمة العرب للجواليقي، 13-17). عقنقس وعقنفس: وهو السيء الحلق المتطاول على الناس. (الحليل، العين مرجم سابق، 2/ 345).

أبو نصر إسماعيل الجوهري، الصحاح تاج اللغة وصحاح العربية، تمقيق: أحمد عبدالغفور عطار، (بيروت: دار العلم للملايين، 147هـم) مادة (حسيدا)، 2/808.

⁽⁵⁾ الزبيدي، ناج العروس، ، مادة (دعشق)، 25/ 288.

¹⁶¹ الخليل، مرجع سابق، 3/ 323. عمد بن أحمد الأزهري، تهذيب اللغة، مادة (قدحس).

⁽⁷⁷⁾ الزيدي، مرجع سابق، 354/16. عمد بن مكرم ابن منظور، <u>لسان العرب،</u> (بيروت: دار صــادر، 1414هــ)، مــادة (قلـيـــ)، 6/17.

⁽⁸⁾ ينظر العبن، والجمهرة، والتهذيب، الصحاح، المخصص، وغير ذلك من المعاجم.

⁽⁹⁾ عض المخش اللَّيْن الخالص بلا رغوة. وكلّ شيء خَلَص حَى لا يشريه شيءٌ فهو مخض. مَحْضة: لا شنوب فيها، وقاة المنه الله المعنى عضاً جَعْلَت المحض. ورجل عَربي مُحَض، وامرأة مَحْضةٌ ومَحْض. (الحليل، العين مرجم سابق، باب الحاه والشاه والمه)

⁽¹⁰⁾ الخليل، مرجع سابق، 2/ 286.

هِلَمْعُ: وَهِي كَلَمَةَ تُسَكَّنُ بِهَا صِغَارُ الْإِبلِ إِذَا نَفُرتُ ! . [والظاهر أنها عربية، نظرا لمعناها ، ولعـدم تعقيبهم عليها].

الزَّمْوَقَةُ: قال اللِيتُ: ترقيصُ الأُمَّ الصيئِّ². الزَّمْوَقَةُ أَحْمَلُه الجَّـوهِرِي، وفي التَّوادر: شِيلَةُ الضَّحك وكذلك الدَّمَلَقَةُ ويقال: هوَ الإكثار منه، وقيل: هُوَ كالقَيقَةُ³.

القسطوس: لا أرى أثرا لهذه الكلمة في المعاجم العربية من العين، إلى لسان العرب، إلا إذا كانت مثل القسطاس، (القاف والسين قسطس: القسطاس، والقسطاس لغة: أقوم الموازين، ويقال: هو الشاهين)(4). والقسطاس، رومي معرب(5).

من السابق يتضح أن:

معظم الكلمات عربية، ولكنها خالفت قانون الذلاقة.

تختلف درجات الفصاحة من زمن إلى زمن. وقد يضاف إلى المعنى معنى آخر من بـاب التوســـع في المعاني كما نرى في الزهزقة. والقداحس.

وكما ذكرالدكتور رضوان منيسي أنه قد يكون ذلك من باب الاخمتلاف التقديري بـين العلمــاء. فمنهم من يرفضها تماما. ومنهم من يستخدمها عند الضرورة.

5- بدائل أصوات الذلاقة:

بعض الكلمات لا تشتمل على أصوات ذلق؛ وما سوّغ ذلك وجود ما ينوب عن هـذه الأحرف⁶⁶¹، وقد وردت الأصوات التالية عن الخليل، وهي:

العين والقاف)، فالكلمات الشواذ من مثل: عسجد، وقسطوس،...لم تشتمل على أحرف ذلقة:
 بسبب لزوم المين والقاف، وهما من الحروف الحسنة للكلمة، (ولولا ما لزئهن من المين والقاف ما

المرجع السابق، 26/6.

⁽²⁾ الأزهري، مرجع سابق، 2/ 235.

⁽³⁾ الزبيدي، مرجع سابق، 25/ 422.

⁽⁴⁾ الخليل ، العين مرجع سابق، 5/ 249.

⁽⁵⁾ أبو منصورالجواليقي، المرب من الكلام الأعجمي، تحقيق: ف. عبدالرحيم، (دمشق: ار القلم، 1410هـ) 488، عمد
السيد يلاسي، للعرب في القرآن الكريم دراسة تأصيلية دلالية، (ليبيا: جمية الدعوة الإسلامية العالمية، (2001، 278،

⁽⁶⁾ كما ينضح ذلك من مجموع كلام الخليل.

- حَسُنَ على حال). فلا تدخلان في بناء إلا حسنتاه (1)؛ فهما أطلق الحروف وأضخمها جرسا. فإذا اجتمعا أو أحدهما في بناء حسن البناء لنصاعتهما (2).
- (السين والدال)، فبعض أبنية الأسماء تلزمه السين أو الدال مع لزوم العين أو القاف، لأنّ الدال
 لانت عن صلابة الطاء وكزازتها⁽³⁾ وارتفعت عن خفوت الناء فحسنت. وصارت حال السين بين غرج الصاد والزاى كذلك⁽⁴⁾.

وحند الحليل: آنه مهما جاء من بناء ا<u>سم رياحي</u> منبسط معرى من الحروف الذلق والشفوية فإنه لا يعرى من أحد حرفي الطلاقة أو كليهما، ومن السين والدال أو أحدهما، ولا يضر ما خالف من سائر الحروف الصنم⁶⁵.

يظهر من السابق:

- أن البديل عن الحروف الذلق والشفوية، يختص ببناء الرباعي، دون البناء الخماسي.
- (ولا يضر ما خالف من سائر الحووف الصتم) يظهر أنه استعاض عن المصمتة بلفظة 'صتم ومن الممكن أن تكون هي الأصل لكن حتى هذه المفردة استخدمها لمسان ثبلاث في العين. الأول: (صتم: الصُنّمُ من كلُّ شيء، جماعة الأصطفّة بلغة تميم، جمعوها بالتاء على هذه اللغة لائهم كرهِوا التفخيم أصاطم فردوا الطاء الى التاء.

الثاني: و(الحروف الصُّتُمُ: التي ليست من الحَلَّق) (6).

والثالث: بمعنى مخالف للذلاقة – والله أعلم-⁽⁷⁾

من السابق وردت عدة مصطلحات بين (ذلق، ومذلق. الذلقية، ومصمتة، وصتم. والـصـم⁽⁸⁾) مــا يحدث نوعا من اللبس.

⁽¹⁾ وهي من الأصوات غير المصوتة المعتدة بامتداد النغم ولكنها نبشع مسموع النغم مثل (ح. ع. ط) ، الموسيقي الكبير ، 4/ 1112.

⁽²⁾ الخليل، العين مرجع سابق، 1/ 53.

^{(5) (}كُرِّ) الكاف والزاء أصل صحيح بدل على قيض وتقبض. من ذلك الكزازة: الانقباض واليسى. (ابن فارس، مقاييس اللغة، مرجع سابق، كز)

⁽⁴⁾ الخليل، العين المرجع السابق، 1/53-54.

⁽⁵⁾ الخليل، العين المرجع السابق، 1/ 54.

الخليل، العين المرجع السابق، 7/ 107

¹⁷⁾ الخليل، العين لمرجع السابق، 1/ 55.

⁽⁸⁾ ورد مصطلح (العمم) و (العمتم) عند مكي يمنى: الحروف التي ليست من الحاسق. وهمي: الهمسوة، والهماء، والألف. والعين، والحاه، والثعين والحاه. (الرعاية، 137).

قاعدة احترازية: ظهر أنّ البدائل عن حروف الذلاقة يختص ببناء الرباعي، وليس ببناء الخماسي، يضاف إلى ذلك وجود شواذ عربية في البناء الرباعي. لكن إذا ورد شيء من ذلك - يعني وجود الأصوات الذلقة في بناء مستنكر - فالمتبع هو: إذا ورد عليك شئ من ذلك فانظر ما هو من تأليف العرب وما ليس من تأليفهم نحو: قعثج ونعثج ودعثج لا ينسب إلى عربية ولو جاء عن ثقة لم ينكر ولم نسمع به، ولكن الفئاء ليُعرف صحيح بناء كلام العرب من الدخيل (1).

6- الحكاية الرباعية إما مؤلفة أو مضاعفة:

يمكننا اعتبار الحكايات الرباعية بنوعيها أحد بدائل حروف الذلاقة، على النحو التالي:

الحكاية المؤلفة:

إذا كان الرباعي الخالي من الحروف الذلقة حكاية مؤلفة أغو: دهداق وزهزاق وأشباهه، فبأنّ الذي سوّغه وجود الهاء مانع من تداخل الحرفين المتشابهين، مع لزوم العين أو القاف، وهو مستحسن؛ فالهاء لينه وهشة. والحكاية المؤلفة قليلة (3) وأما إذا كان الرباعي يشتمل على الحروف الذلق قلن يضر وجود الهاء من عدمها، ومثل له: بالفعلمطة (4) وتظهر القيمة الصوتية للحكاية المؤلفة من تكرار حرفين متشابهين، يعقبهما حرف القاف أو العين، ووجود هواء صدرى عمثله حرف الهاه.

وقد ذكر الخليل أن اتحاد المخارج أو تقاربها قد تكون سببا في أن تكون الحادة مهملة (5)، ومنها كلمة (الهمخم) - وهي ليست بحكاية - على الرغم من وجود الهاء والعين، وسبب ردها، كما ذكره الحليل: كونها اسما خاصا، ولعدم معرفة أكثر العامة، وأهل العلم بها (6) وهو ما يعني أن العرب أهملته. وقد ناقش هذه الكلمة ابن دريد في جهورته، وسيأتي ذكرها.

الخليل، العين موجع سابق، 1/54.

⁽⁵⁾ الحكاية للؤالفة ماكان حرف صدرها موافقا لحرف صدر ما ضم إليها في عجزها ، فكانهم ضموا (دهـ) إلى (د ق) فالفوهما، ولولا ما جاء فيهما من نشابه به الحرفين ما حسنت الحكاية فيهما لان الحكايات الرباعيات لا تخلو من أن تكون مؤلفة أو مضاعفة (الحليل، العبن مرجم مبابق، 1/55).

⁽³⁾ الخليل، العين مرجع سابق، 1/44.

⁽⁴⁾ المرجع السابق، 1/ 54. (الغطمطة: النطام الامواج) العين 4/ 388.

ردي الخليل بن أحمد، العين، تحقيق: عبدالحميد هنيدي، (لبنان: دار الكتب العلمية، 2003م = 1424هـ)، 1/ 26.

⁽⁶⁾ المرجع السابق ، 1/55

الحكاية المضاعفة:

وقد يكون الرباعي (1) حكاية مضاعفة: وإما الحكاية المضاعفة فائها بمنزلة الصلصلة والزلزلـة وما أشبهها يتوهمون في حسن الحركـة ما يتوهمـون في جـرس الـصوت يـضاعفون لتستمر الحكايـة في وجـه التصريف²².

والمضاعف ⁽³⁾ ينسب إلى الثنائي لأنه يضاعفه ⁽⁴⁾، ألا ترى الحكاية أنّ الحاكمي بجكي صلصلة اللجام فيقول صلصل اللجام. وإن شاء قال: صل، يخفف مرة اكتفاء بهما وإن شماء أعادهما مرتين أو أكشر من ذلك ⁽⁵⁾.

وتظهر القيمة اللغوية في حكاية المضاعفة أنه يجوز فيها ما لا يجوز في غيرها من تاليف الحروف، كما في الضاد والكاف إذا الفتا فبدئ بالضاد فقيل:(ضك) كان تاليفا لم يحسن في أبنية الأسماء والأفسال إلا مفصولا بين حرفيه بحرف لازم أو أكثر، نحو الضنك والمضحك⁽⁶⁾. وهذا مستساغ في المضاعف نحو الضكضاكة من النساء. فللضاعف جائز فيه كل غث وسمين من الفصول والاعجاز والصدور وغير ذلك.

والعرب تشتق في كثير من كلامها أبنية المضاعف من بناء الثلاثي المثقل بحرفي التنصيف ومن الثلاثي المعتل، فهم يقولون: صل اللجام يصل صليلا، فلو حكيت ذلك قلت: صل تمد اللام وتثقلها، وقد خفقتها في الصلصلة وهما جميعا صوت اللجام، فالثقل مد والتضاعف ترجيع يخف فبلا يتمكن لأن على حرين فلا يتقدر للتصريف حتى يضاعف أو يثقل فيجيء كثير منه متفقا، ويجيء منه كثير مختلفا نحو قولك: صراً الجندب صريرا وصوصر الأخطب صرصرة، فكاتهم توهموا في صوت الجندب مدا وتوهموا في صوت الجندب مدا وتوهموا في صوت الأخطب ترجيعا، وغو ذلك كثير عتلف⁶⁰

المعنور عبد الرزاق الصاعدي، الرباعي المضاعف، مجلة الدراسات اللغوية، ع أ، مج 3.

⁽²⁾ الحليل، العين مرجع السابق، ا/ 55

⁽³⁾ قال الجوهري والرازي وابن منظور: (ذكر الخليل أن التضعيف أن يزاد على أصل الشيء فيجعل مثلين أو أكثر وكمذلك الإضعاف و المضاعفة). الصحاح، غتار الصحاح، نسان العرب، مادة (ضعف)، فصل الضاد.

⁽⁴⁾ هذا هو أحد آراء الخليل في المضاّصف، وقد اختلف العلماء في الرباعي المضاعف: 1 - رباعي ووزنه (فعلل)، 2) ثلاثي ووزنه (فعلل)، 2) ثلاثي ووزنه (فعلل)، 4) ثلاثي بزيادة الحرف الثالث من غير تكرير أو إيدال ، 5) ثلاث ثنائي مكر ووزنه (فعفم).

⁽⁵⁾ الخليل، العين مرجع سابق، 1/ 55.

⁽⁶⁾ الخليل، العين مرجع سابق، 1/ 56.

⁽⁷⁾ الخليل ، العين مرجع سابق، أ/ 56.

جمهرة اللفة، لابن دريد (ت 223هـ - 321هـ):

جعل ابن دريد أجناس الحروف في جهوته صنفين فقط هما: المذلق، والمصمت، وأدرج منهما أجناسا سبعة. وهو ما لم نالفه في مؤلف غيره (1)، حيث أدرجت هاتمان الصفتين ضمن الصفات وليست جنسا للصفات كلها. وقدتم الحروف على ما ألفناه عن سبقوه فالمذلقة سنة أحرف، والمصمتة أثنان وعشرون حرفا ثلاثة منها معتلات وتسعة عشر حرفا صحاحا.

الأجناس المدرجة في المجموعة المصمتة:

الأجناس التي أدرجها ضمن المصمتات هي: جنس حروف الحلىق⁽²⁾، وجنس حروف أقسى الفم⁽³⁾، وجنس حروف أدنى من سابقتها.

رأي ابن دريد في الذلاقة :

نظر ابن دريد إلى الذلاقة من خلال تقسيمه الحمروف المذلقة السنة إلى جنسين: جـنس الـشفة. وجنس بين أسلة اللسان إلى مقدم الغار الأعلى.

فجنس الشفه: (الفاء والميم والباء) لا عمل للسان في هذه الأحرف الثلاثة، وإثما عملهن في النقاء الشغنين، وأسغلهن الفاء ثم الميام (6). جنس بين أسلة اللسان إلى مقدم الغار الأعلى (الراء والنون واللام): وهؤلاء وصفهم بأئهم ممتزجات بصوت الغنة، وعلل ذلك بان الغنة صوت من أصوات الخيشوم، والخيشوم مركب فوق الغار الأعلى وإليه تسمو هذه الأصوات (7).

⁽¹⁾ نبه ابن دريد إلى أن النحاة فسروا غمارج الحروف وأجناسها بتفسير آخر، وقد أثبته في الجمهرة بعد تفسيره ، / 45- وما

⁽²⁾ يقصد بها: الهمزة والهاء والحاء، والعين، والغين والخاء، 43.

⁽³⁾ يقصد بها: القاف والكاف ثم الجيم ثم الشين، 44.

⁽⁴⁾ يقصد بها: السين والزاي والصاد، 44.

⁽⁵⁾ ومنها: الناء الطاء الدال، وأدنى منها أيضًا مما هو شاخص إلى الغار الأعلى: الظاء والناء، والذال، والضاد.(44)

⁽⁶⁾ ابن درید، مرجع سابق ، 45.

⁽⁷⁾ المرجع السابق.

ويعزز معنى المذلقة عنده قول»: سمعت الأشنانداني يقول: سمعت الأخفش يقول: سميت الحروف مذلقة، لأنّ عملها في طرف اللسان، وطرف كل شيء ذلقه، وهي أخف الحروف وأحسنها امتزاجا بغيرها. وسميت الآخر مصمتة لأنها أصمتت أن تختص بالبناه إذا كثرت حروفه لاعتباصها على اللسان (1)

تطبيق قانون الذلاقة على بعض الكلمات في جمهرة اللفة :

طبق قانون الذلاقة بعد تعريف الصفات التي اندرجت تحت قانون الذلاقة والإصحات، بأله إذا جامت كلمة مبنية من حروف لا توقف مثلها العرب فإنها ترد⁽²⁾ لأنها خالفت العربية⁽³⁾. وقد أضاف بعض القوانين من مثل: دمج حروف الذلاقة وحروف اللسان مع أحرف الحلق، لأن الحروف إذا تقاربت غارجها كانت أثقل على اللسان، بسبب تكليف اللسان مع أحرف احداد وحركات مختلفة ألك، وقد مشل له بكلمة (الهمخم): قال الحليل: سمعنا كلمة شنعاه: الهمخم، فأنكرنا تأليفها، وسئل أعرابي عن ناقته فقال: تركها ترعى المفخم، فسألنا الثقات من علمائهم فأنكروا ذلك وقالوا: نعرف الحخرص، فهذا أقرب Phonetic laws ترفضه لعدم انسجام الحروف فيه.

بدائل حروف الذلاقة عند ابن دريد:

 الرباهي: اقتصر البديل في الرباعي عنده على حرف السين فقط، فقال: واغلم أن احسن الْأَبْنِيَة عندهم أن يبنوا بامنزاج الحُرُوف المتباعدة؛ ألا ترى ألك لا تُجِد بناء رباعيا

مصمت الحروف لَا مزاج لَهُ من حروف الذلاقة إِلَّا بِنَاء بجيئك بالسِّين، وهو قَليل جدا، مثل عسجد. وَذَلِكَ أَنَّ السِّين لِينَة وجرسها من جوهر الغنة فلذَلك جَاءَت فِي هَذَا الْبِنَاء⁶⁾.

^{(1) &}lt;u>المرجع السابق.</u> (2)

⁽²⁾ وهذه الحروف نوعان: الأول حروف لم تجتمع في كلمة عربية البتة، والنوع الثاني حروف تجتمع في كلام العرب غير أنها تلتزم ترتيبا خاصا في تاليفها وورودها في كلمة بغير هذا الترتيب يدل على أنها دخيلة (ينظر مقدمة المحرب للجواليقي. 22. وكذلك 100)

⁽³⁾ ابن درید، مرجع سابق، 46.

⁽a) المرجع السابق، 49.

⁽⁵⁾ المرجع السابق، 47.

⁽b) المرجع السابق، 49.

الحماسي: الخماسي عند ابن دريد لا بد من اشتماله على أحرف الذلاقة، لأن اشتماله عليها من موافقة البناء العربي، أما الخماسي مثل فرزدق وسفرجل وشمردل فَإِنَّك لست تجد واحدة إلَّا بحرف وحرفين من حروف الذلاقة من غرج الشفتين أو أسلة اللّمان، فإن جاءك بناء يخالف ما رسمته لك مثل، دعشق وضعنج وحفاضج وصفعهج، أو مثل، عقجش وشعفج, فإنه ليس من كلام العرب فاردده فإن قوما يفتعلون هَله الأسماء بالحروف المصمتة وَلَّا يَرْجونها بحروف الذلاقة فَلَا تقبل ذلك أنه.

والظاهر أنَّ الأمثلة التي أشار إليها مليئة بالرباعي، وبعضهم يجوي صوت الفاء الذَّلقي.

3- قبول عدم مزج الثنائي والثلاثي بالأصوات الذلقة. أمّا الثلاثي من الْأَسْمَاء والثنائي فقد يجبوز بالحروف المصمنة بلًا مزاج من حُرُوف الذلاقة مثل خدع، وهو حسن⁽²⁾.

تهذيب اللغة ، لأبي منصور الأزهري (282هـ - 370هـ):

لم يضف الأزهري إلى الخليل، وإلى ابن دريد جديدا في درس الذلاقة إلا ما أردفه بنقـل آخـر عــن غير الليث بن المظفر في الآتي:

معنى الصتم والمصمتة: قال: أما المصمتة وهي الصتم أيضا، فهو أول من أهملى التسميين معنى واحدا - فإنها تسعة عشر حرفا صحيحا...، وإنما سميت مصمتة لأنها أصمتت فلم تدخل في الأبنية كلها. وإذا عربت من حروف الذلاقة قلت في البناء، فلست واجدا في جميع كلام العرب خاسيا بشاؤه بالحروف المصمتة خاصة، ولا كلاما وياعيا كذلك فير المسيئة التي ذكرتها؛ واستخفت العرب ذلك لحفة السين وهشاشتها. ولذلك استخفت السين في استفعل (3).

لسان العرب لابن منظور 630هـ- 711هـ):

لم يُعرَف ابن منظور الأصوات الذلقة إلا من خلال غارجها. فقـال: قـال الخليـل: الذلقيـة: الـرَّاء وَاللَّامِ وَالنُّونِ، الشفوية: الْفَاء وَالْبَاء وَالْمِيمِ (14). كما أنه اختصر مانقله الأزهري عن الخليـل وذلـك في بــاب الماء⁽⁵⁾.

⁽¹⁾ ابن درید، مرجع سابق، 49.

ري مريم <u>ربع مبون</u> (2) المرجع السابق.

⁽³⁾ الأزهري، مرجع سابق، 1/17.

ا مرطوب <u>مرجع سابق</u>، ۱۹۱۱. (4) ابن منظور، مرجع سابق، 1/13.

⁽⁵⁾ ابن منظور، المرجع سابق، (باب الباء)، 1/ 204.

مراتب العروف في الاستعمال عند ابن منظور:

قسّم الحروف من حيث كثرة استعمالها وقلة استعمالها إلى ثلاث مراتب:

- أ الحروف التي يكثر في الكلام استعمالها. وهو: ا ل م ه و ي ن.
- 2- الحروف المكرره دون ذلك، وهو: رع ف ت ب ك د س ق ح ج.
- 3- ومنها مَا يكون تكراره أقل سابقه، وهو: ظغ ط ز ث خَ ض ش ص ذ.
- 4- من الحروف ما لا يخلو منه أكثر الكلمات، حتى قالوا: إنْ كل كلمة ثلاثية فـصاعدا لا يكون فيهـا حرف أو حرفان منها، فليست بعربية، وهي سنة أحرف: دب م ن ل ف (1).

ونلحظ الأتي: أنّ النقطتين الأولى والرابعة – في نظري – لا يمكن أن تتوافق، إذ أنّ الحروف فيهما بينهما تشابه واختلاف، ولو وضعت النقطة الأولى مع الرابعة، وحذفت الأصوات الموجودة فيهما من بقيـة النقاط لكان أولى – في نظرى–.

خالف علماء العربية في إمكانية بناء الثلاثي من غير حروف الذلاقة.

استبعد صوت الراء من الأصوات التي لا يخلو منها أكثر الكلمات. وهو عكس مــا أثبتــه القــدماء والحمدثون.

ولعل كلِّ ما ذكرنا قد يكون ممَّا صحَّف في اللسان.

ثَانِيا: اللفويون والنَّماة Linguists and Grammarians

بعد استقراء المادة المطلوبة عند سيبويه (ت180هــ)، والمبرد (ت 285هــ)، وابـن الــــراج (ت 316هــ)، ابن جني (ت 392هــ)، أبو البركات الأنباري (ت 577هـ)، أبو حيان (ت745هـ)، وجــدت أنّ حديث بعضهم قد اتجه للنفريق بين قسمين من المجموعات الصوتية، الأول: الذلاقة، والثاني: الإصمات.

كما وجدنا بعض المواد عند اللغوين وجدنا تمطا تقنينيا بالمقام الأول، حيث تهدف الدراسة الصوتية في علم النحو إلى بناء لفظ عربي عكم أصيل.

وقد ضمَن النحاة مؤلفاتهم الحديث عن الأصوات بصفة عامة، وبعضهم ضمَنها الحـديث عـن أصوات الذلاقة. يما سيير تساؤلا عن سبب عدم الحديث عنها عند الآخرين وأولهم سيبويه!

فلم تذكر الذلاقة عند سيبويه في كتابه، ولا عند المبردفي مقتضبه، ولم نجده كذلك عند ابن الــــراج في الأصول، على الرغم من حديثهم عن الصفات قبل باب الإدغام، ولعل السبب- في رأيي - يعود إلى:

⁽¹⁾ ابن منظور، المرجع السابق، 14/1.

- أنَّ هاتين الصفتين برزت الحاجة لهما عند جمع اللغة في المعاجم، وعند إبراز المهمل والمستعمل.
 - اختصاص كتبهم بنحو وصرف اللغة العربية الفصحى.
 - ذكرهم لصفات الحروف في أغلبه هدفه الصفات التي يحتاج إليها في باب الإدغام.

ابن جني (ت392هـ):

وضع ابن جني المباحث الصوتية مقدمة لمباحث علم الصرف، في إشارة منه إلى التكامل و التداخل بين العلوم.

لم يضف ابن جني إلى الخليل. إضافة جوهرية، ولكنه لحَص أبرز جوانبها. وقد جعل المخارج ستة عشر غرجا. إلاّ أنّ الملفت أله من أوائل النحاة اللغـويين – حسب علمـي- الـذين أعــادوا درس الذلاقــة والإصمات إلى حيزعلم الأصوات والصرف. وقد تناولها من هذه الجوانب:

تحديد حروفها: حروف الذلاقة وهي ستة اللام والراء... (1).

موضع الت**طق: لأنه** يعتمد عليها بذلق اللسان وهو صدره وطرفه، ومنها الحروف المصمتة وهـي باقي الحروف²¹.

وهنا نرى مسألة اعتماد المجموعتين (الحروف التي تخرج من اللسان، والحروف التي تخرج من الشفة) فقد جعلهما من ذلق اللسان، وهو غير صائب..، وقد يكون من مسهو النساخ، إذ المعول عليه أن لكل مجموعة اعتماد معين. وربما يريد به أن اللسان يسهم في حجم غرفة الزنين باللم.

ويظهر سبب عـدم توضيحهم للمخـرجين المختلفين. هــو اشــتراكهما في أنّ الكلمــات الرباعيــة والخماسية الأصول لا تخلو من بعضها.

هدف وجودها في اللغة: رفي هذه الحروف الستة سر طريف يتنفع به في اللغة وذلك ألك مشى رايع اللغة وذلك ألك مشى رايت اسما رباعيا أو خماسيا غير ذي زوائد فلا بد فيه من حرف من هذه الستة أو حرفين وربما كمان فيه ثلاثة وذلك غو جعفر ففيه الفاء والراء، وقعضب فيه الباء، وسلهب فيه اللام والباء، وسفرجل فيه الفاء والراء واللام... (أ). والكلام يوحي بألها القاعدة الوحيدة لتمييز الدخيل عن الأصيل، وليس الأمر كذلك.والله إعلم.

استثناه: يرد على القلة ذوات أربعة خالية من حروف الذلاقة، مثل عسجد، عسطوس، دهدقة. والمسوغ لذلك وجود القاف، والعين، والدال، والسين...

⁽۱) ابن جني، سر الصناعة مرجع سابق، 1/ 64.

^{(&}lt;sup>2)</sup> المرجع السابق.

⁽³⁾ ابن جني، المرجع السابق.

وحديثه هو اختصار لما ورد عند الخليل. مما أغني عن إعادته.

أبو البركات الأنباري (ت 577هـ)، وأبو حيان الأندلسي (ت 745هـ):

تميز عرض أبي البركات بالاقتضاب الشديد، فحديثه إعادة لسابقيه (!).

واتُضح من مجمل حديث أبي حيّان أنّ الكلمات النادرة المذكورة هي عربية، قـلَّ حُسننها بسبب خلوها من أصوات الذلاقة. وليست دخيلة، ولكنها جاءت معدودة (²²⁾.

ثَانيا: أصوات الإصمات عند النحاة:

تفاوتت تعبيرات النحاة في تعين معنى الذلق، كذلك تفاوتت في أصوات الاصمات فالخليل صرّح بكونها تسعة عشر حرفا كما فعل ذلك أبو حيان، فقد أخرجا (الهمزة، وحرفي العلة من القسمة)، أسا ابن جي، وابن الأنباري فقد جعلوا أصوات الاصمات هي ما عدا أصوات الذلاقة.

ويظهر أنَّ معظم النحويين، جعلوا المخارج سنة عشر غرجا كما هو معروف عند سيبويه. باستثناء الحليل الذي جعلها سبعة عشر غرجا، وهو ما سيؤثر على الناثر والتأثير بين الحروف، ونوعية اندماجها.

نظر اللغويون والنحاة لهذه الأصوات نظرة تختص ببناء الكلمة، وهذه النظرة نظرة صرفية. ولعـلُ هذا هو ما جعل الحليل وغيره أن يتحدثوا عن الحروف الستة (ف ب م، ل ر ن) في مكان واحد، مع نسبتها إلى مخارج غتلفة.

ثَالثًا: القرآءِ

القراءات القرآنية المتواترة نقلت إلينا المصوت القرآني كمنا سمع لأول سرة عن طريق الروايــة المتواترة. ومن أهم من حمل لواء القراءات مكي القيسي، وابن الجزري وجملة من العلماء سنذكر رأيهــم في الأصوات الذلق:

مكي بن أبي طالب القيسي (ت437هـ) من أكثر علماء الفراءة عناية بها فقد ذكر الحروف الذلفة ووضح لنا المقصود منها عن طويق ما نقله لنا من أقوال أثمة اللغة من أمثال الحليل بن أحمد، والأخفش.

⁽١١) أبو البركات عبدالوحن الأنباري، كتاب أسرار العربية، تحقيق: عمد بهجة البيطبار، (دمشق: الجمع العلمي العربي) 432.

⁽²⁾ أبو حيان الأندلسي، ارتشاف الضرب من لسان العرب، تحقيق: رجب عثمان محمد، (القنامرة: مكتبة الخناغي)، 1/ -20

والجدير بالذكران الإمام مكي كان جامعا للآراء الصوتية السابقة له على اختلاف مشاربهم نحماة وقراء ولغويين (1).

في حين إذا تقدمنا قليلا في الزمن نجد أنَّ الإمام'أبا عمرو ا**لداني (ت 444هـ)،** لم يات على ذكـر هذه الصفة في تيسيره.

لكنّا نجدها عند عبدالوهاب ا**لقرطبي (ت 461هـ) في** كتابه الموضح في التجويد. فقد أشـــار إليهـــا برايجاز.

أما ا**بن الباذش (ت 540هـ)** فنجد كتابه الإقناع في القراءات السبع حاليـا مـن ذكـر الذلاقـة. ويتكرر الأمر مع ا**لشاطبي (ت 590هـ) في م**نه حرز الأماني ووجه النهاني.

أمًا شرح كتاب التيسير نثرا **للمالقي (ت 705هـ).** وهو المسمى (الدر النثير والعدّب النمير) فقد تابع المالقي الداني في هذه المسألة، بالرغم من أنه كان يعقب عليه في مواضع مختلفة.

ويطالعنا ابن الجزري (ت 833هـ) باهتمامه بهذه الأصوات، من خلال كتابه النمهيد ومنظومت. المعروفة ب المقدمة الجزرية ومن بعده شراح هذا النظم. لكننا لا نجد لها ذكرا في كتاب النـشر في القـراءات العش.

ثم يبرز شهاب الدين القسطلاني (ت 923هـ) (2) فيذكر هذه الصفة.

فإذا ما انتقلنا إلى المرعشي الملقب بساجقلي زاده (ت 1150هـ) في جهد المقل نجده أهملها، فقد صدّر باب الصفات بهذه المقولة: (اعلم أنّي لا أذكر في هذه الرسالة من الصفات المذكورة في الرعاية إلا مــا اشتدت إليها حاجة التالي...) ⁽³⁾.

بالتالي فإن من القراء من ضمّن مؤلفه هذه الأصوات، ومنهم من لم يضمنها بما سيثير تساؤلا عن سبب ذلك أيضا؟ والخلاصة مما سبق نجد أنّ مكي، والقرطبي، وابسن الجنزري، والقسطلاني، ذكروا هـذه الصفة. في حين أنّ الداني، وابن الباذش، والشاطبي، والمالقي، والمرعشي، - في الكتب التي أشرت إليها- لم يذكروا هذه الصفة.

⁽¹⁾ مكي، الرعاية مرجع سابق، 50- 51.

⁽²⁾ في كتابه الطائف الإشارات في فنون القراءات.

⁽³⁾ عمد الرعشي ساجقلي زاده <u>جهد المثل</u>، ط2، تحقيق: سالم قدوري الحمد (عشان: دار عسار، 1429هـ/ 2008م).
141.

تعريف الذلاقة عند القراء:

اعتنت أسفار القرآء بتوضيح المصطلحات، وتوصيفها، وذكر مخارج حروفها، وإرداف صفاتها.

فمكي بن أبي طالب قال: معنى الحروف المذلقة - على ما فسره الأخفش -: إنها حروف عملها وخروجها من طرف اللسان وما يليه من الشفتين، وطرف كل شيء ذلقه، وسميت بذلك، إذ هي من طرف اللسان، وهو ذلقه، وهي أخف الحروف على اللسان وأحسنها انشراحا، وأكثرها امتزاجا بغيرها، وهي....⁽¹⁾.

ويقول في موضع آخر: الحروف الثانقية، ويقال الثانقية، والذولقية، وهن ثلاث: الراء واللام والنون مساهن الخليل بذلك، لأنه نسبهن إلى الموضع الذي يخرجن منه، وخرجهن من طرف اللسان، وطرف كل شيء ذلقه (2). ثم أردف قائلا: وجدت في بعض نسخ كتاب الدين للخليل رحمه الله :(حروف الثانق: (ر، ل، ن، ف، ب، م)، وذكران هذه الأحرف فيها حكمة، وذلك أنه لا توجد كلمة خاسية من كلام العرب إلا وفيها من هذه الحروف، فإذا أنت كلمة خاسية ليس فيها شيء من هذه الحروف فليست من كلام العرب (1).

 أما القرطبي، نقد عارض فكرة خلو الخماسي من هذه الأصوات. وقال: لا يجوز أن يكون من كلام العرب، وهي مولدات. وأنشد في كتاب العين:

ودُهْ عَشْوقَةِ فيها نَسزيجَ وهَيْسَنَمُ لَعْسَمُعُهُمَا لَيْلًا وَتُحْتِسَى جُلَّامِقَ (4)

وقال: الدعشوقة والجلامق ليسا من كلام العرب⁽⁵⁾ مع ما في الجلامق⁽⁶⁾ من هذه الحروف، أثما الرباعي فقد يأتي خاليا من هذه الأصوات، وهد قليل جدا: كالعسجد والعسطوس والدهدقة والزهزقة؛ ولوجود العين والقاف قد حَسُن الحال، لنصاعة العين ولمذاذة سمعها، وقوة القاف وصحة جرسها، ولاسما وهناك الدال والسن⁽⁷⁾.

مكى، الرعاية مرجع سابق، 136.

⁽²⁾ المرجع سابق، 141.

<u>0. (3)</u>

⁽⁴⁾ لم أعثر على قائل البيت. ولم أجد البيت في مصدرآخر سوى كتاب الموضح للقرطبي، 95.

⁽⁵⁾ علَّق الخليل على هذه الكلمة بأنها ليست بعربية محضة (الخليل، العينِ مرجع سابقي، باب الرباعي من العين).

^(*) الجلامن: جلمن: الجرماق والجلماق ما عصب به القوس من العقب. (لسان العرب، فصل الثاء، مادة (جلمية). (ج) جلامين (فأرسى معرب) (المحجم الوسيط، باب الجيم).

^{(&}lt;sup>7)</sup> عبد الوهاب محمد القرطبي، <u>الموضح في التجويد</u>، تحقيق: غانم قدوري الحمد، (عمّان: دار عمار، 1421هـ)، 95.

- ابن الجزري: ذكر ابن الجزري في التمهيد مصطلحين: الأول (الذلقية) بإسكان اللام وفتحها. أو ما يقال لها (الذولقية) (1) ومصطلح (المذلقة) (2). وقد فستر الأول (الذلقية) باتها الدولقية (الراء واللام والنون)، لأنهن من طرف اللسان، وطرف كل شيء ذلقه. بينما فسر الثاني (المذلقة) بتفسير الأخفش: أثها حروف عملها وخروجها من طرف اللسان وما يليه من الشفتين، وطرف كل شيء ذلقه، وهي أخف الحروف على اللسان وأكثرها امتزاجا بغيرها، وهي مستة أحرف: ثلاثة تخرج من الشفتين، ولا عمل لها في اللسان وهي (الفاء، والباء والميم)، وثلاثة يخرجن من أسفل اللسان إلى مقدم الغال وهن الراء والنون واللام، يجمع الستة هجاء (فر من لب).
- أما في النشر فإنّه لم يذكر حروف الذلاقة إلا في قسم المخارج، وذلك عند ذكره لمخارج الأحرف (ل. ر. ن). وغرجها هو ذلق اللسان، وذكر السبب في هذه التسمية، هو النها تنسب إلى موضع خروجها. وهو طرف اللسان⁽³⁾. أما ألفاء والمباء والمبام فلم ينسبها إلى الذلاقة أو الذلق، ونسبها إلى الشفه⁽⁴⁾.
- القسطلاني⁽⁵⁾: وجاء ذكر الذلاقة في باب الصفات بلفظة مذلقة، حيث قبال: (وأما المذلقة فستة أحرف, جمع ها في: (فر من لب) (⁽⁶⁾.

الإصمات:

ارتبطت صفة الإصمات بصفة الذلاقة في كل المصادر التي ذكرت فيها. والصفات موجودة في كل الحروف، لكن متى ما وجدت صفة منها في حرف ما انتفى وجود الصفة المقابلة لها.

فعند مكي: فسر الإصمات بما فسره بها الأخفش: إنها حروف أصمت. أي منعت أن تخص ببناء كلمة في لغة العرب، إذا كثرت حروفها لاعتياصها على اللسان، فهي حروف لا تنفرد بنفسها في كلمة كثيرة الحروف، أعني على أكثر من ثلاثة أحرف، حتى يكون معها غيرها من الحروف المذلقة، وذلك لاعتياصها وصعوبتها على اللسان، فمعنى المصمتة: الممنوعة من أن تنفرد في كلمة طويلة من قولهم: صممت إذا منح نفسه الكلام (7).

ابن الجزري، التمهيد، مرجع سابق، ، 85.
 السابق، 98.

⁽³⁾ محمد بن عمد بن الجزري، النشر في القراءات العشر، تصحيح: على عمد الضباع، 1/ 200.

⁽⁴⁾ ابن الجزري، النشرمرجع سابق، 1/ 201.

⁽⁵⁾ شهاب الذين القسطلاني لطائف الإشارات في فنون التراءات، تحقيق: عامر السيد عثمان، عبدالصبور شاهين. (مصر: الجلس الأعلى للتشون الإسلامية، 1392.

⁽b) المرجع السابق، 1/199.

⁽⁷⁾ مكي، الرعاية، مرجع سابق، 136

كما أنَّ **الفرطبي** ذكر **أنه**ا ما عدا الحروف المذلقة وتسمى المصمتة، لأنها صمت عن أن تبني كلمـة رباعية أو خماسية معراة من حروف الذلاقة⁽¹⁾.

أما ابن الجزري⁽²⁾ والقسطلاني⁽³⁾: فقد فسروها بما فسرها به مكي⁽⁴⁾. مما أغنى عن إعادته.

أصوات الإصمات عند القراء:

وعند من تناولنا من القراء اتفاق على أن الأصوات المصمتة هي ما عدا هذه السنة من الحروف وهي: اثنان وعشرون حرفا ثلاثة منها معتلات وهن: الواو و الياء والهمزة وتسعة عشر صحاح ، والألف خارجة عن المذلقة والمصمتة، لأنها هواء لا مستقر لها في المخرج، فلست تجد كلمة كثرت حروفها في كلام العرب إلا وفيها حرف من الحروف المذلقة السنة المذكورة، أو الألف، ولا تنفرد المصمتة بكلمة تكثر حروفها، فاعرف هذا الأصل فإله أصل مُثقف لكلام العرب، دال على حكمة الله – جل ذكره - في لغتها مئيًه على اذ في الحروف مستثقلا ومستخفا⁶⁰.

⁽²⁾ ابن الجزري، التمهيد مرجع سابق، 98.

⁽³⁾ القسطلاني، مرجع سابق، 199.

⁽⁴⁾ ابن الجزري، التمهيد موجع سابق، 98.

⁽⁵⁾ مكى، الرعاية مرجع سابق، 136، 137

⁽⁶⁾ مكي، الرعاية مرجع سابق، 136 - 137. ابن الجزري، التمهيد مرجع سابق، 98.

جدول (1-1): ملخص آراء اللغويون والنحاة والقراء في الأصوات الذلقة والمصمتة

| الأصوات المصمتة | الأصوات الذلقة | الموضوعات |
|---|---|----------------------|
| اللغويون | اللغويون | مصدر تعريفها |
| صوتي | صوني | تفسير الاختلاف بينهم |
| صعبة المخرج | سهلة المخرج | المخرج |
| أقل وضوحا في السمع | ذات أثر سمعي حسن وواضح | الوضوح السمعي |
| ثفيل | خفيف | بنية الصوت |
| الأصمات، المصمت، الصتم. | الذلق، المذلق، الذولق | الاستعمال الاصطلاحي |
| لا تنفرد ببناء كلمة تقل عن أربعة أصوات. | لا تخلو منها كلمة رباعية أو خماسية. | المعرب والدخيل |
| | تميز المستعمل | كثرة الاستعمال |
| | تحتوي الأصوات البديلة لها على صفات ذات أثر حسن | البدائل |

نلحظ أن علماء القراءات كانت عنايتهم بأصوات الذلاقة كعناية النحاة بهما من حيث الوصف الذي تابعوا به أهل اللغة، ولعل الأصل الذي وصل إلينا من العين، وتناقله القرآء نصا مقتطعا أو مضمونا، توقف عنده القرآء، لكن ظهر عندهم ميلهم إلى الناحية الصوتية، أكثر من النحاة.

وقد تبين من السابق عدة نقاط:

- أن عدم الدقة في تحديد ماهية الذلق، والمذلق، والشفوي، وجد أيضا عند علماء القراءات.
- لم يذكر معظم القرآء أن (الذلاقة والإصمات) صفتان متضادتان، بل ذكروا الفاظا أخرى، لا توحي
 بأنهما صفتان متضادتان:

فمكي، والقرطبي، وابن الجزري⁽¹⁾: لم يصرحوا بلفظة (الضد) بين الأصوات الذلقة والأصوات غير الذلقة، أما المالقي والقسطلاني⁽²⁾ فقد صرحوا بالضدية بينهما.

وقد قابل ابن الجزري في منظومة المقدمة بـين مجموعـة الأصــوات الذلقـة ومجموعـة الأصــوات المطبقة، بقوله (ا**لرجز)**

وَصَادُ ضَادُ طَاءُ طَاء طُاء مُطْبَقَه وَيُور مِن لَبِ الحَرُوفِ الْمُدَلُّفَ الْمُ

⁽¹⁾ ابن الجزري، التمهيد مرجع سابق، 86- 99.

⁽²⁾ القسطلاني، مرجع سابق، 197.

⁽³⁾ عمد ابن الجوري، منظومة للقدمة فيما عب على قارئ القرآن أن يعلمه ط4، تحقيق: أبمن رشدي سويد، (جمدة: دار در المكتاب 427 أمر (2004)، 3.

ففي البيت السابق قابل بين مجموعتين صوتيتين، تمثل الأولى (ص، ض، ط، ظ) مجموعة الإطباق المعروفة بأنها ذات صفات قوية، وتمثل الثانية (ف، ر، م، ن، ل، ب) مجموعة الذلاقة المعروفة بأنها سهلة الدوران على الألسنة، وبمميزاتها المتوسطة.

من السابق:

وقع خلط في التعبير وقد يكون من سهو النساخ عند تفسير لفظة (الدُلق)، فتسمية الذلقة بهذا الاسم لأنها تخرج من ذلق اللسان، فما بال الحروف التي تخرج من الشفة، وتشترك معها بنفس الوظيفة، وإذا كانت المصمة ضدها فلم لم تسم تسمية تدل على موضع خروجها، مما يدعم قول الدكتور صبحي المسالح: ولا يجوز الحلط بين الأحرف الذلقية غرجًا، والمذلقة صفة، فالذلقية لا تخرج إلا من ذلق اللسان، أما المذلقة فعنها ما يخرج من ذلق اللسان كالراء واللام والنون، ومنها ما يخرج من ذلق الشفة وهي الباء والفاء والمبم. ففي صفة الذلاقة شمول وعموم، وفي غرج الذلاقة تضييق وتحديد. والاتفاق في الاسم لا يوقع في اللبس عند النفرقة بين الصفة والمخرج (١) وهو ما أشار إليه ابن الجزري.

- بدأ علماء القراءات والتجويد باب الصفات في كتبهم بجمل مفادها أنَّ الحروف إلما
- تختير صفاتها بأن ينطق بها سواكن بعد همزة الوصل لحو: أب آج أد فيكون الحرف إذ ذاك بجردا من شوائب التركيب، فتبرز ذاته وتتميز حقيقته وصفاته. فهال يمكن أن نطبق ذلك على صفي الذلاقة، والإصمات؟ لا أظن ذلك، لأسباب:
- بعض أصوات الإصمات تشترك نسبيا مع أصوات الذلاقة في السهولة والحسن، كالسين، والمدال،
 والواو.
- أنّ العلماء من أمثال المازني لم يذكروا هاتين الصفتين ضمن الصفات التي تفصل بين الحروف لأنك إذا جهرت أو همست أو أطبقت أو شددت أو مددت أو لينت اختلفت أصوات الحروف الـتي مـن غرج واحد، فعند ذلك يأتلف الكلام ويفهم المراد²².
 - أن بعض العلماء لم يذكروها ضمن مصنفاتهم.
- ذكرت صفتي الذلاقة والإصمات في بعض المصنفات- بعد الصفات غير الثنائية كالتفشي،
 والصغير Sibilant, والاستطالة، كما أنّ عدم ذكر صفات مضادة لهذه الصفات كعدم الصغير مثلا،
 دلّ على أنها صفة تختص بها الكلمة العربية الرباعية والحماسية ككل، بينما بقية الصفات تختص أو تظهر في الحرف المفرد.

⁽¹⁾ صبحى إبراهيم الصالح، دراسات في فقه اللغة، (بيروت: دار العلم للملايين، 1379هـ)، 284-283.

⁽²⁾ مكي، الرعاية مرجع سابق، 143.

عدم ذكر بعض علماء القرآءات المشهورين لهاتين الصفتين، له عدة مدلولات، فقد يكون لانشغالهم بذكر القرآء وروياتهم وطرقهم، وهو أحد أهداف كتبهم كما في النشر والكشف، كما تجد ذلك في النشر في القراءات العشر، والكشف عن وجوه القراءة وعللها لمكي، ونجد ذكر الصفتين في التمهيد، والرعاية فالأول والثالث لابن الجزري، والثاني والرابع لمكي القيسي. وقد يكون السبب حدم وجود دلالة صوتية عددة لهما، إضافة إلى وجود دلالة صرفية لهما. فلا يكاد كتاب يخلو من مثل: في حروف الذلاقة سر ينتفع به في اللغة، وهو ألك متى رأيت اسما رباعيا، أو خماسيا غير ذي زوائد فلا بد من حرف من هذه الستة أو حرفين ورعا ثلاثة....⁽¹⁾ أو ما شابهه.

وفي ظني أنهما صفتان متكاملتان في بناء الكلمة، وليستا صفتين ذات جانبين مختلفين. مثل جريـان الصوت وعدم جريان الصوت. وأن الذلاقة بكل معانيها السابقة ما هي إلا تجمع للصفات المحسنة للكلمة.

كما أنّ توضيح المغزى الصوتي لهذه الأصوات بدأ في كتب التجويد الحديثة وهي السهولة في نطق الكلمة⁽²⁾.

ويتبين من السابق:

- ظهور القوانين الصوتية في أول المؤلفات العربية، يدل على تأصل هذا الجانب في العرب.
- - معيار الفصاحة يتغير من زمن إلى زمن، الأسباب عدة منها التعريب.
- تتعلق الذلاقة في النطق بطرف أسلة اللسان وبالشفتين، لأن الذلاقة في المنطق إنما هي بطرف أسلة اللسان والشفتين.
- بدائل الذلاقة تختص ببناء الرباعي دون الخماسي، وهي: وجود العين والقاف، وجود السين أو
 الدال مع لزوم العين أو القاف، الحكاية الرباعية المضاعفة أو المؤلفة. والحديث عنها كان أوفر حظا
 عند الخليل.
 - ضعف النظرة الصوتية لهذه الأصوات عند النحاة، وتبدو افضل منها عند القرآء ثم المعجميين.
 - خالف ابن منظور علماء العربية في إمكانية بناء الثلاثي من غير حروف الذلاقة.
 - وضع ابن دريد الأصوات العربية تحت مظلة المصمتات ومظلة المذلقات.

⁽¹⁾ القرطبي، مرجع سابق، 93.

⁽²⁾ ينظر حديث الرحم عمد بن إسحاحيل البخاري ، صحيح الأدب القرد، ط4، تُعقيق: عمد ناصر الدين الألبائي، (دار الصديق للشر والتوزيم، 1488، – 1997م)، (وقم الحديث: 24/93)، 49–50.

المطلب الثالث

تصنيف أصوات الذلاقة

إنَّ وضع أسس تصنيفية لأصوات الذلاقة هو مبحث بجنرًا من الأسس التصنيفية للصوامت، لعلنا نصيب به الحقيقة أو بعضا منها؛ إذ أنشد - بعد التصنيف- في نهاية المبحث إلى الإجابة عن سؤال هـو: مـا مقومات اختيار هذه الأصوات لتكون أصواتا ذلقة لها خاصية التوغل في الكلم العربي؟.

فقد مال الإنسان إلى استخدامها ووفق من عند الخالق بآلات تقطيعها وتركيبها معا ليُدل بها على ما في النفس من اثر⁽¹⁾.

ولتصنيف هذه الأصوات نعول على عدة نقاط، أولها عدد المخارج قديما وحديثا، والتحديد المخرجي لها، وصفاتها لنرى المجموعة التي تحويها، وبيئتها، ومن شمّ المجموعات السابقة، والمجموعات اللاحقة، إلى أن نصل مرتكزات التصنيف، ونجيب على سؤال لماذا سمبت مجموعة ذلقة؟

عدد المخارج عند العنماء قديما وحديثا:

تفاوت العلماء من أصحاب اللغة، وأصحاب القراءات أو بمن جمعوا العلمين معا في وضع عـدد معين لمخارج الأصوات اللغوية؛ وذلك بـسبب اختلافهم في موضع خروج الـصوانت، وموضع خروج الأصوات (ل، ر، ن)، وأشهرها على النحو التالي:

- مذهب الخليل بن أحمد وأكثر النحويين وأكثر القراء ومنهم ابن الجزري، سبعة عشد غرحا⁽²⁾.
- مذهب ميبويه (3) ومن تابعه ومنهم الشاطبي ستة عشر غرجا، بإسقاط غرج الحروف الجوفية، وضم
 كار حرف جوفي إلى غرج محقق يشبهه.
- مذهب قطرب والجرمي وابن كيسان وابن زياد الفراء وابن دريد أربعة عشر غرجا، فأسقطوا غرج
 الجوف- كما فعل سيبويه-، وغمرج النون والـلام والـراء، وجعلها غرجا واحـدا وهـو طـرف
 اللـان(4).

ابن سبنا، (العبارة)الشفام، تحقيق محمود الخضيري، (القاهرة: الهيئة المصرية العامة، 1970م)، 21

⁽²⁾ ابن الجزري<u>، النشر، مرجع سابق</u>، 198/1.

⁽³⁾ سيبويه، مرجع سابق، 4/ 433.

⁽⁴⁾ أبو عمرو عثمان الداني، التحديد في الإنقان والتجويد، تحقيق: غام الحمد، (عمان: دار عشار، 1421هـ/ 2000م)، 104.

وقد فصل المرعشي خلافهم في غرج (اللام، والنون، والراء) بقوله: لاخلاف في أن لكل من اللام والنون والراء بقوله: لاخلاف في أن لكل من اللام والنون والراء غرجا جزئيا، وإثما الخلاف في عسر التميز وعدم عسره، فمن جعلها من غرج واحد كلي يقول: إن لكل منها غرجا جزئيا يعسر تميزه، ومن جعلها من ثلاثة تخارج يقول: لا عسر في التمييز بينها، ثم أقول: من جعل هذه الثلاثة من غرج واحد كلي فإثما يجعلها كذلك باعتبار عرض اللشة ملاء الملاوف في عرضها متقاربة لا باعتبار عرضها طولا معا، لأن غرج اللام أوسع من غرجي (النون، والراء) باعتبار طول اللثة، يقول: فالأقرب أن يجعل اللام وحده من غرج، ويجعلان من غرج آخر كلي (أ). وعلى هذا فعدد المخارج بناء على ما توصل إليه ستة عشر غرجا. يقول أبو حيانا: مذهب الجمهور أنها ثلاثة غارج، وهو الصحيح تنباينها عند الاختبار (2).

أما المحدثون فقد كان عدَهم للمخارج بناء على معطيات الألات التصويرية، فالمدكتور إبراهيم أنيس يرى أنها تسعة مخارج⁽³⁾، والمدكتور رميضان عبدالتواب⁽⁴⁾ والمدكتور وفياء البيه⁽⁵⁾ يعمدُونها عـشرة غارج، أمّا الدكتور أحمد مختار عمر والدكتور السعران والمدكتور كمال بشر فيرون أنّها أحد عشر غرجا⁽⁶⁾.

ومن السابق نستنج أنّ أعداد الجموعات الصوتية تناقصت في العصر الحديث.

ترتيب الجموعات الصوتية السابقة واللاحقة للمجموعة الذلقة

أولا: الجموعة الشفوية Bilabial Sounds

ونقصد بها (ب، م، ف)، ووضعها كالاتي:

الخليل وضعها في مجموعة واحدة، وسبقت عنده بمجموعة (ر، ل، ن)، واردفت بمجموعة الأصوات الحواثية والهمزة.

سببويه وابن جني وضعوها آخر المجموعات وأضافوا إليها صوت الواو، وقد سبقت بمجموعة (ظ ذ ث) من الأسنانـة.

الرعشى، مرجع سابق، 132، 133.

⁽²⁾ أو حيان، مرجم سابق، 1/6.. مكي بن إلي طالب القيسي، الكشف عن وجوه القراءات السبع وعللها وحججها، ط4. عقيق: عبي الدين رمضان، (بروت: موسمة الرسالة، 1407هـ/ 1987م) 1/ 139 وقد قبل إن الملام والسون والراء أخوات في المخرج من طرف اللسان وأصول الشاياً

⁽³⁾ إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 46-47.

⁽مضان عبدالتواب، مدخل إلى علم اللغة، مرجع سابق، 30.

⁽⁵⁾ وفاء البيه، أطلس أصوات العربية، مرجع سابق، 1479.

 ⁽۵) أحمد ختار، وراسة الصوت، موجع سابق، 15-319. السعران، مقدمة في علم اللغة، موجع سابق، 182. كمال بشو، علم الأصوات، موجع سابق، 185

أما الحدثون فقد شابه ترتيبهم ترتيب سيبويه، إلا فيما يخسص إضافة الواو، فبصضهم سن أمشال الدكتور إيراهيم أنسر، والذكتور بشر، والدكتور وفاء البيه، لم يضيفوا الواو إلى الجموعة الشفوية.

ثانيا: مجموعة (ل، ر، ن)

لم يختلف المتقدمون في كونها مجموعة متنالية، لكنهم اختلفوا في وضع الجموعات الـصوتية القبليـة والبعدية. على النحو التالي:

الخليل وضع قبلها المجموعة بين الأسنانية (ظاذ، ث) وبعدها مجموعة (ف. ب. م).

سيبويه وضع قبلها (الضاد)، ووضع بعدها المجموعة النطعية (د. ت، ط).

أمًا ابن سينا الطبيب فقد رئب أصوات العربية من الداخل إلى الخارج كما يلى:

الممزة، الماء، العين، الحاء، الخاء، الغين، القاف، الكاف، الجبيم، الشين، الصاد، السين، الصاد، السين، الصاد، الزاي، الطاء، الذال، الثاء، الذال، الظاء، اللام، الراء، الفاء، الباء، الميم، النبون، الواو الصامتة، المصوتات: الألف الصغرى والكبرى، والواو الصغرى والكبرى، الباء الصغرى والكبرى (1). مشابها في ذلك الحلل، من أحد إلى حد ما.

اما الخدائون، فترتيبهم (د، ض، ت، ط)، (ل، ر، ن)، (س، ز، ص) (ك، وجاء ترتيب آخر (الباء والكسوة، ش، ج)، (ن، ل، ر)، (س، ص، ز) (ك) وترتيب آخر (ح، ش، ي)، (ل، ر، ن)، (د، ت، ط، ز، ص، ط، ن، ص، ض، (x) وباء ص، ص، ض، (x) وباء شر)، (رد، س، ز، ص)، (ت، د، ط، ض، ل، ن)، (ث، ظ) (ك)، (ب، ظ) (ك)، (ب، ظ) (ك)، (ب، ظ، ض، ط، ط)، (ن)، (ت، د) (أأ).

هناك اتفاق نسبي تقريبا بين المحدثين في الأصبوات التي تسبق (ل، ر، ن)، فموقعها يكون بعد منتصف اللسان، وقد وضعت كمجموعة متقاربة جدا عند القدماء وعند بعض المحدثين، في حين أنّ البعض الآخر دمجها مع مجموعات أخر.

وعلى السابق نستتج: تقارب المجموعتين (اللائقية والشفوية) من جهة، وتجانس المجموعـة الذلقيـة أحيانا، وتقاريها أحيانا أخرى.

⁽¹⁾ ابن سينا، أسباب حدوث الحروف، مرجع سابق، 72-83.

⁽²⁾ إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 46-47.

⁽³⁾ احمد مختار عمر، دراسة العبوت اللغوى، مرجع سابق، 315-319.

⁽⁴⁾ رمضان عبدالتواب، مدخل إلى علم اللغة، مرجع سابق، 30

⁽⁵⁾ كمال بشر، علم الأصوات، مرجم سابق، 185.

^{(&}lt;sup>16)</sup> وقاء اليه، مرجع سابق، 1479.

هذا مع ملاحظة عدم ورود صوت الواو ضمن الحروف الشفوية بالرغم على توفره على ما تتوفر على ما تتوفر على ما تتوفر على عليه الحروف الذلقة إضافة إلى مشاركته لهم المخرج، وهذا له سببه في علم اللغة الحديث، ولم نلحظه في كتب التراث القديمة. والحلاف بين القدماء والمحدثين في عدد المخارج يعود إلى الوسائل المينة على تحديد غرج الصوت، فوسيلة القدماء الذوق السليم والحس اللغوي الدقيق، أمّا المحدثون فوسيلتهم الأجهزة الصوتية المتطورة، ولمًا اختلفت الامكانيات اختلفت الوسائل فاختلفت النتائج.

هناك مجموعات تشترك مع المجموعة الشفوية واللسانية الذلقة في القرُّب من المتلقى.

هناك مجموعات أكثر قربا من المجموعة اللسانية إلى المجموعة السثقوية، لكن اختلفتـا في طريقــة الحروج وجمال الصوت الذلقى ووضوحه.

التسبية

أطلق على مجموعة (ف، ب، م) المجموعة الشفوية، أما مجموعة (ل، ر، ن) فقد تفاوتت التسميات فيها فمن مطلق عليها المجموعة اللثوية كالدكتور أحمد مختار، والدكتور رمضان عبدالتواب، وهناك من جعل الراء من هذه المجموعة لثوية كالدكتور بشر، والدكتور السعران.

أمَّا اللام والنون فقد جعلها بشر أسنانية لثوية، وجعلها السعران سنية.

أمّا القدماء، فلم تختلف التسمية عما صارت إليه بالنسبة للأصوات الشفوية، أمـا مجموعـة (ل، ر، ن) فكانت عند الخليل لسانية ذلقية، أما عند سيبويه وابن جني فكما يخبر الدكتور كمال بشر عنهم أنّ الـــلام لثوية- حنكية، أو لثوية، والنون أسنانية- لثوية أو لثوية فقط، أما الراء فهي لثوية ⁽¹⁾.

تعديد مغارج أصوات الذلاقة

جعل الخليل الأصوات في مجموعات مرة ترتبط بعضها رابطة عضوية Physiological . فأطلق (حلقية، شجرية....) ومرة ميزها بمينزات صوتية وصفية، ف (مطبق، ومطلق، والجرسي، وخافت....،) وبما أنَّ معجمه كان هدفه الأساس جمع اللغة، ومن ثم معرفة المستعمل من الألفاظ ومهملها في الكلام العربي، توصل إلى قانون جديد- إن صح التعبير- الا وهو قانون الأصوات الذلق. وقد ساق الخليل إلى ذلك الرغبة في معرفة الدخيل من الأصيل.

⁽¹⁾ كمال بشر، علم الأصوات، مرجم سابق، 183-187.

فكانت نتيجة جمعه للغة أنْ مجموعة (ر. ل، ن، ف، ب، م) تميز بين العربي الأصيل من غيره، فــان وردت عليك كلمة رباعية أو خماسية معراة من حروف الذلق أو الشفوية، فاعلم أنها مبتدعة¹¹⁾.

جدول (1-2): خارج الأصوات الذلقة في التراث العربي (2).

| ملاحظات | مكان الحروج | الصوت | المغرج |
|--|---|-------|---------|
| أكثر ما يقع لفظ اللام مرققا غير مغلـظ. | من مخارج الفم: طرف اللسان، بعد مخرج الضاد. وهــي تخـرج | اللام | |
| لاسيما إذا كان بعدها أنف، لأنها كذلك | من حافة اللسان أدناها إلى منتهى طرفه، ما بينها وبين ما بليهـــا | l . | ľ |
| في الحكاية. | من الحنك الأعلى مما فوق الضاحك والناب والرباعية والثنيـة | | |
| | (ورأس اللاان داخل في مخرجها) (3) | | |
| النون تـۋاخي الـلام لفـرب المخـرجين، | من مخارج الفم: طرف اللسان، بينه وبن ما فوق الثنايــا، فــوق | النون | اللسان |
| ولانحراف اللام إلى مخرج النون. | اللام قليلًا أو تحتها قليلًا متصلًا بالخيشوم- على الاختلاف في | | _ = |
| للنون الساكنة غنة تابعة لها. | ا ذلك. | | |
| اتسعت العرب في الراء تفخيما وترقيقا. | من مخارج الفم: من غمرج النمون ، غمير أنهما أدخمل لي ظهـر | الراء | |
| | اللسان قليلا، لانحرافه إلى اللام. | | |
| | من مخارج الفم: من باطن الشفة السفلي، وأطراف الثنايا العليا. | الفاء | |
| الباء مؤاخية للميم لأنَّ غرجهما واحد، | من مخارج الفم، مما بين الشفتين مع تلاصقهما، والبعض مع | الباء | ٠. ا |
| غير أنَّ الميم فيها غنة | انطباقهما. | | الشفتان |
| للميم غنة تخرج من الخبشوم حال | تخرج من غرج الباء ⁽⁴⁾ . | الميم | ا ت |
| . سكونها. | | | |

⁽۱) جلال الدين السيوطي، همم الموامع في شرح جم الجوامع، تحقيق: عبدالحميد هنداوي، (مصر: الكتبة التوفية)، 119/1-120.

أحدها: أن تنقل ذلك الأكمة. الثاني: خروجه عن أوزان الأسماء العربية نحو إبريسم. الثالث: أن يكون في أوله نمون بعدما راء غو نرجس أو آخره ذاي بعد دال نجو مهندز.. الرابع: أن يجمع في الكلمة من الحروف ما لا يجمع في كلام العرب كالجيم والصاد نحو صوبانان أو والفاف غو منجنيق أو والكاف غو أسكرجة. الحاسس: أن يكون عاربا من حروف الذلاقة وهو خامي أو رباعي ، وحروف الذلاقة سنة يجمعها قولك مر بنفل. قال صاحب العين لسنت واجدا في كلام العرب كلمة خاسة بناؤها من الحروف الفسمة خاصة ولا رباعية كذلك إلا كلمة واحدة وهي (عسجد) لحقة السين ومروف الكسمة خاصة ولا رباعية كذلك إلا كلمة واحدة وهي (عسجد) لحقة السين وهشاشتها. (السوطي، مرجم سابق، 11911 – 120).

المراد بالأعجمي كل ما نقل إلى اللسان العربي من لسان غيرها سواء كان من لفة الفرس أو الروم أم الحبشة أم الحند أم البرير أم الإفرنيع أم غير ذلك وتعرف عجمة الاسم بوجوه:

⁽²⁾ جمعت في هذا الجدول خلاصة أقوال العلماء في هذه المخارج.

⁽³⁾ مابين القوسين للمرعشي ، مرجع سابق، 130

⁽⁴⁾ يقول إخوان الصغا: تضم اللغنين بنوع ما فتحدث الباء، وتضم بنوع آخر فتحدث المم، إخوان الصغا وخبلان الوضا، وسائل إخوان الصفا وخلان الوفا تقديم: بطرس البستاني، (بوروت: دار صادر، 1967)، 2/ 407.

وقد قدّم ابن سينا لهذه المخارج طريقة مختلفة ومن منظور مختلف، فهو يقسم الحروف إلى مقدوة، وهي ماحدثت عن أحبسات تامة للصوت، أو الهواء الفاعل للصوت يتبعه إطلاقات دفعة (أ)، وتنميز الباء، واللام، والمين بذلك. وحروف موكية، وهي ما حدثت عن أحبسات غير تامة لكن تتبعها إطلاقات (أ)، فحدوثه لا يكون أن الجيس بل يتعداء إلى الإطلاق، وتنميز الفاء والراء بذلك. والملاحظ أن جميع هذه الحروف تحدث بجبسات رطبة (كاللام) أو بجبس لا قوي ولا حاد (كالراء)، أو بجبس باجزاء لينة (كالفاء والباء)، أو بجبس تام غير قوي (كالميم والنون) (أ)، مما يعضد مسهولة خروج هذه الأصوات وليونتها.

ب. غارج الأصوات الذلقة عند الحدثين:

صنفت الدراسات الحديثة الصوامت الذلقية في اللسان العربي على النحو التالي: الأصوات الشفوية المزدوجة (Bilabiale) وهي الباء والميم والواو الأصوات الشفوية الأسنانية (Labiodentale) وهي الفاء.

الأصوات اللثوية (المائعة): Aveolaire Liquides وهي اللام والراء والنون (4).

وبهذا التقسيم ، لقبت الحروف العربية السابقة بمخارجها، كالتالي:

الحروف الذلقية: نسبة إلى موضع خروجها، وهو طوف اللسان إذ طوف كل شيء ذلقه. وهي: ل، (5)

والحروف الشقوية نسبة إلى الشفتين (ف، ب، م) (6).

⁽¹⁾ الحسين بن عبدالله بن سينا، <u>رسالة أسباب حدوث الحروف</u>، تحقيق: عمد حسان الطينان، يحيى ميرعلم، (دمشق: مطبوعات مجمع اللغة العربية). 60.

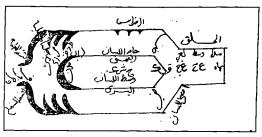
المرجع السابق.

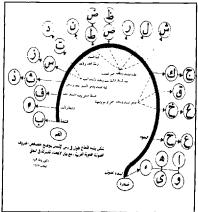
المرجع السابق، 81-82.

⁽⁴⁾ ريمون طحان، الألسينة العربية، 46.

⁽⁵⁾ يقول ابن جني: الميم والنون حرفان قد يعتمد لهما في الذم والخياشيم ، فتصير فيهما غنة، فهذه صفة الجمهور أبسن جني، سرصناعة الإعراب مرجم سابق، 60/1

⁽٥) إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، 46-49.





الشكلين (1-2) (1-3): غارج الأصوات في القرن السابع، والثاني رسم حديث

(1)

أبو يعقوب السكاكي، مفتاح العلوم، تحقيق: اكرم عثمان يوسف، (بغشاه: دار الرسالة، 1403هـ/ 1983م)، 111. وفاه البيه، مرجم سابق، 1481، على التوالي.

علاقة صفة الذلاقة بمغارج أصواتها:

« ميزان القوة والضعف في الصفات:

ذكروا أنّ الحروف منها القويّ، ومنها الـضّعيف كمـا جعـل الله في غلوقاته (1).وقاعـدتهم لبيــان ضعف الحرف وقوته، من خلال صفاته، فقال المازني:

أعلم أن الضعيف في الحرف، يكون بالهمس وبالرخاوة. فإذا اجتمعا في الحرف كان أضعف له ⁽²⁾. واعلم أنّ القوة في الحرف تكون بالجهر وبالـشدة وبالإطبـاق والتفخيم وبـالتكرير وبالاسـتعلاء وبالـصفير وبالاستطالة وبالغنة وبالتفشي⁽³⁾. ولم يظهر من أقوال القدماء ما يثبت صفة القوة أو صفة الضعف للذلاقة، مما يعنى عدم انتمائها لأي من القبيلين.

* العلاقة بين صفات أحرف الذلاقة:

جدول (1-3): صفات أحرف الذلاقة

| الفاء: الهمس، الرخاوة، مستفل، منفتح، مذلق، متفش ⁽⁴⁾ . |
|--|
| الباء: <u>مجهور</u> ، شدید. مستفل، منفتح، مذلق، مقلقل . |
| الميم: مجهور، متوسط، مستفل. منفتح، مذلق. الغنة . راجعة، مطبقة عند الخليل ⁽⁵⁾ . |
| النون: مجهور، متوسط، مستفل، منفتح، مذلق، الغنة. |
| الراء ⁽⁶⁾ : مجهور، متوسط، مستفل، منفتح، مذلق، مكور. |

⁽¹⁾ مكى، الرعاية مرجع سابق، 50.

⁽²⁾ مكى ، الكشف مرجع سابق، 1/137.

⁽³⁾ السابق عبدالواحد بن محمد المالقي، شرح كتاب النيسير للداني في القراءات المسمى الدر النثير والعلب النمير، تحقيق: عادل عبدالموجود، على عمد معوض، أحمد عيسى المصراوي، (بيروت: دار الكتب العلمية، منشورات محمد علي يضون، 2003- 1424هـ)، 187،

^{(&}lt;sup>4)</sup> وصفها بذلك لما يبدو على ظاهر الغم من التكيف والتأثر عند النطق بها.(المالقي، الدر النثير، 186)

⁽⁵⁾ لأنه يطبق إذا لفظ بها.

يقول المالقي: (يتكيف الجزء الناطق من اللسان نوعا من التكيف ثم ينفلت من ذلك التكيف فينقطع الصوت الذي هـ و
ذات الراء، ثم يعود الجزء الناطق إلى ذلك التكيف فيعود النطق بذلك الحرف، وهكذا، فيحصل في اللسسان بحبسب
سرعة التكيف والانفلات المتكررين صورة ترعيد وتكرير للفظها، ...، فمن حيث كان سريع التفلت وقطع المصوت
كان شديدا ومن حيث عرض فيه التكرار السريع صار الصوت كانه شي، واحد عند لم ينقطع، فاشبه بدلك الرخوة،
وهذا، قال سيبويه: أجرى فيه الصوت بالتكرير والحرافة إلى الملام شرح كتاب التيسر/ 1841.

لم نحظ بتفسير صوتي يوضح سبب اجتماع هذه الأصوات ضمن مجموعة الذلاقة، وما استنتجناه من التراث لا يخرج عن:

- تقارب مخارجهم الذلقية والشفوية.
- عدم خلو الرباعي والخماسي منها أو من بدائلها.
- ما نعول عليه تفسير البعض منهم أنها أخف الحروف، وأحسنها، وأكثرها امتزاجا غيرها، والحسن
 يأتي من اشتمال أصواتها على صفات عسنة للكلام كالغنة.
 - اشتراكهم في الاستفال، والانفتاح، والإذلاق.

وتعلّ صفة الجهر أبرز صفة تشترك فيها هذه الأصوات (ب، م. ن، ل، ر) باسستناء الفـاء. وتعـني عند القدماء: حرف قوي⁽¹⁾ منع التّفس أن يجري معه عند النطق به لقوته. وقـوة الاعتمـاد عليـه في موضـع خروجه⁽²⁾. وبعضهم اقتصر على الحرف الظاهر البين هو الجهور⁽³⁾.

وعليه فعفهوم الجهر يقوم على أمرين: قلة النفس (4)، والصوت القوي. أما عدم اشتراك الفاء مع المجموعة في هذه الصفة، قد يكون مسوغه أنها قد تكون نشأت عن الباء، وشدة الاحتكاك فيها، مع كشرة خروج النفس، مما يجعلها واضحة للمتلقى.

وبالجملة يعدّ حرف الغاء أقل حروف الذلاقة ورودا في الكلام العربي، وسيتضح ذلك من خـلال الإحصائيات التي ستقدم في بابها. كما شكلت صفة التوسط في أغلب الأراء صفة للأحرف الأربعـة (ل، ر، ن، م). وتعنى هذه الصفة التوسط بين كمال الاحتباس وكمال الجرى.

وكما نرى عدم اشتراك الفاء في أبوز صفتين لهذه المجموعة.

لكننا نجد تفسيرا للمرعشي عند حديثه عن طول الصوت اللغوي، إذ يعدّ الرمن وسيلة مهمة لضبط حدود الظاهرة فيقول: وبالجملة إنّ الحروف على أربع مراتب: آتي لا يحتد أصلا وهي الحروف المديدة. زماني يمتد قدر ألف وهي الضاد وحروف

⁽¹⁾ يقول إخوان الصفا: (علة عظم الصوت، إنما هي بحسب عظم الأجسام المصونة وشدة صدمها، وكشرة تمرج الهواء في الجهات عنها)، سمير سرحان، محمد عانهي، المختار من رسائل إخوان الصفا وخلان الوقاء، (مصر: مكتبة الأسرة)، 25

⁽³⁾ المالقي، مرجع السابق، 180.

⁽⁴⁾ وهو أمر مكرر عند المحدثين، ينظرالدكتور السعران، في كتابه علم اللغة مقدمة للقارىء العربي/ 164.

ا**لتفشي،** زماني يقرب من الآني وهي بواقي الحروف⁽¹⁾. بهذا التفسير نستطيع أن نوجـد شـيتا مـن التفسير لانضمام الفاء إلى هذه الجموعة.

فالحرف الرخو: لا يتجافى العضو عن موضعه، وهو تعليل لصحة مد الصوت كما يكون ذلك في الحروف الرخوة، إذ خاصية الجرف الرخو صحة مد الصوت فيه مع أنَّ العشو الناطق بعد لا يرول عن موضعه الذي اعتمد عليه عند ابتدائه بالنطق بذلك الحرف مع كون الصوت المعتبد محارجا من موضع الحدف. (2).
الحد ف (2).

والحرف الشديد: إذا نطق به العضو تجافى على الفور عن موضعه الذي اعتمد عليه وقت النطق، وانقطع الصوت مع أنّ الحرف إلما يخرج من موضعه ⁽³⁾.

أما الحرف المتوسط: فنسبة الصوت الممتـد خارجـا مـن نـاحيتي مـستدق اللـسان إلى ذات الـلام. كنسبة الغنة الحارجة من الأنف إلى حرفي الغنة وهما الميم والنون⁽⁴⁾.

وقد عد ابن الباذش أصوات الذلاقة أصواتا رخوة (⁽³⁾ عدا البـاء فقـد عـد (ف، ل، ر، م، ن) أصوات رخوة، ويعني هذا أن طريقة نطقها عنده تختلف عن بقية القراء، وانستراك الفـاء مـع بقيـة أصـوات الذلاقة في السمات، وخروج الباء من الرخاوة.

تصنيف أصوات الذلاقة حسب صفاتها:

سار التصنيف العام للأصوات العربية من إنجاء المخارج ليدل على الصفات، بمعنى أنه ارتكز على مخارج الحروف ثم على صفاتها، فالاعتماد على المخرج لتحديد الصفة وكمما قبال ابن يالوشمة: كيفيات تعرض للحروف من إجراء النفس ونحوه (6).

وقد ارتكزت تصنيفات العلماء على حسب إمكانيات كل عالم، واعتمدت في أغلبها على حاسة السمع، وكانت على النحو التالي:

صنفت أصوات الذلاقة حسب وضع الحاجز، فالحجز النام (الباء)، أوحجز مع وجـود فتحـة في أحد الأعضاء (الفاء، اللام)، أو حجز مع وجود تسرب (الميم والنون)، حجز مع التكرير (الراء).

⁽¹⁾ المرعشي، مرجع سابق، 161.

⁽²⁾ المالقي، مرجع سابق، 183.

⁽³⁾ المرجع السابق

⁽⁴⁾ المرجع السابق.

⁽⁵⁾ أحمد بن الباذش، الإقتاع في القراءات السبع، تحقيق: عبد الجبيد قطامش، (دمشق: دار الفكر، 1403هـ)، 175

⁽b) عمد بن بالوشة، الفوائد المهمة في شرح الجزرية المقدمة، ط4، تونس: المطبعة التونسية، 13.

كما صنفت الأصوات بحسب كيفية النطق، فمن الأصوات تنطق بعضو واحد مع الهواء كالأصوات الحلقية، أما الأصوات الذلقة فإنَّها نوع ينطق بعضوين اثنين.

كما تمتلك الأصوات الذلقة تصنيفا كونها تحمل سماتا صوتية تختلف عن غيرها، كالغنة، والتكرار، والجانبية، والسهولة والطرفية وغيرها، وهي سمات منتشرة وبكثرة في كمل الكلام العربي، كما سنلاحظ ذلك من خلال مبحث الإحصاء (1).

فأهم النقاط التصنيفية لأصوات الذلاقة - من خلال التحليل الوصفي السابق- ارتكزت على: أعضاء النطق، ومواضع النطق، وكيفية النطق، والإحساس الذي يتولد لدى المتلقى (الوضوح السمعي).



شكل (1- 4): مرتكزات تصنيف أصوات الذلاقة

أولا: أمضاء النطق Organs of speech

وتتخذ أصوات الذلاقة منها الآتي:

- موضعين لسانيين هما (ذلق اللسان، ومستدقا اللسان)
 - أصول الثنايا العليا (اللثة)، أطراف الثنايا العليا.
 - الشفتين: باطن الشفة السفلي، ما بين الشفتين.

⁽¹⁾ يذكر الفيروز بادي أن أحرف الذلاقة وخاصة اللام والمبيم والنون والراء هي الأكثر شيوعا في الفرآن الكريم، فاللامات 33522. والنونات: 26525، والميمات 26135. والراءات: 11793. (الغيروزآبادي، بصائر ذوي التمييز في لطائف الكتاب العزيز، تحقيق: محمد على النجار، القاهرة:المجلس الأعلى للشؤون الدينية الأسلامية، 1974. 563.

الخياشيم: لإخراج الغنة.

ب: الوتران الصوتيان (Vocal cords(Chord

إن تدخل الوتران الصوتيان أثناء نطق أصوات الذلاقة هـو أحـد أبـرز ملاعهـا، وذلـك باسـتثناء صوت الفاء المهموس.

ثانيا: مواضع النطق Places of articulation:

وسيذكر في الفصل القادم.

ثالثا: العملية النطقية Articulatory

يضيق الممر الفموي أو يغلق مع حدوث تسرب من جهة معينة في الفم أو الخيشوم.

رابعا: الوضوح السمعي Sonority

اعتمد القدامى في وصف الصفات على ذوقهم وسمعهم، ومنهم من اعتمد على علمه بطبيعة الأصوات. الأصوات فيزيائيا واكستيكيا، ومن ثم ترجموه على نقاط النطق، وهو ما ينطبق على صفات الأصوات، ولكن مسألة الذوق ومسألة الطبيعة الصوتية لم تستطعا نفسير صفة الذلاقة بصورة اتفق عليها الجميع حتى أن من العلماء من لم يذكرها في مصنف. وقد عللت بأنّ أصواتها لا تخلو منها كلمة عربية بالشروط التي ذكرت.

وحديثا فقد أعتمدت التقنية في كل ذلك، مع مراعاة الهم صنفوا الأصموات على أسس نطقية. على أساس عضو النطق، ومواضع النطق والأحياز.

أخيرا.. لماذا صنفت كمجموعة ذلقة؟

يعتبر التصنيف والوصف مدخلا مهما عند العلماء، إذ يرتكز عليـه الكثير مـن القـوانين كقـانون الإدغام، وعموما قوانين التأليف والتنافر بين الأصـوات، ومنهـا أيـضا قـانون الكلمـة الأعجميـة والكلمـة العربية (الذلاقة).....

ونستنج أنّ مجموعة الأصوات الذلقية انطـوت على مجموعـة مقومـات، جعلـت لهـا المركزيـة في أصوت اللغة العربية، وهي:

الأصوات المائعة (المشاركة للصواتت)، بالإضافة إلى الجهرية والطرفية احتلت المرتبة الأولى في

شيوعها وتوغلها في الكلمات العربية، فقد اجتمعت لها صفات (الوضوح ، وسهولة النطق، جال الصوت) الصوت الذي يحتوي على الجهرية والطرفية الشفوية احتل مرتبة متقدمة في التوغل في الكلمة العربية، ولكن أقل من سابقه، ، فقد اجتمع له صفات (الوضوح ، وسهولة النطق).

الصوت الطرفي المهموس كان أقل الأصوات العربية شيوعا فيها، وهو صوت وسهل النطق. شكّل موضع الحروج في التراث أبرز سمات الحروف المفردة في الدرس القرآني، النحوي، والمعجمي. ومازال هذا التشكيل بعدُ له سمة.

ويتضح أنّ إدراج المجموعتين اللسانية والشفوية في فلك واحد كانت بسبب عدم استغناء الكلمة العربية عنها.

وأنّ اعتماد العربية على هذه الأصوات بصورة أساسية يحمل في طياته أشكال النطق المختلفة في الجهاز النطقي.

الفصل الثاني أصوات الذلاقة، الخارج والصفات

المطلب الأول: المخارج والسمات.

المطلب الثاني: الإبدال والمعاقبة بين أصوات الذلاقة.

المطلب الثالث: أصوات الذلاقة في اللغات السامية، الأصالة والتأثير.

المطلب الأول

المخارج والسمات

يتناول هذا الفصل دراسة غارج وصفات أصوات الذلاقة العربية، ويهدف إلى إبرازها من خــلال وصف السمات الصوتية، مع ربط ذلك بالتراث اللغوى عند المتقدمين.

واعتمد البحث التحليل والوصف والإحصاء في تناول أصوات الذلاقة، فجاء مشتملا على مقدمة، وأربعة أقسام.

المقدمة: تناولت فيها، إنتاج الأصوات باختصار، ثمَّ تقسيم مواضع الذلاقة إلى شفوي ولثوي.

القسم الأول: فقد شمل غارج كل صوت على حدة، وفيه وضحت موقعه، ومواضعه كما ورد عن المتخصصين، واختلاف العلماء حول بعض فونيماته. وتعرضت فيه لسمات أصوات الذلاقة حديثا، مع عدم إغفال النظرة التراثية لما ما أمكن ذلك.

القسم الثاني: تناولت العلاقات الفونيمية من تناظر وفوارق وأصناف، مع الإبدال الذي يعتريها، إضافة إلى إحصاء للأصوات التي تأتي قبل وبعد أصوات الذلاقة (القيود الصامنية) من خلال معجم لـسان العرب.

القسم الثالث: دراسة لأصوات الذلاقة في الساميات، وشملت جوانب متعددة، من غمارج وصفات ووظائف، وغير ذلك.

واتضح من خلال البحث أنّ اعتماد اللغة العربية على هذه الأصوات بصورة أساسية يجمـل بـين طياته أشكال النطق المختلفة للجهاز النطقي، وسمات أساسية برزت في هذه الأصوات.

أصوات اللغة هي لبناتها الأولى التي ينشكل منها البناء الكبير⁽¹⁾. والأصوات لا تصدر إلا نتيجة لعمليات حيوية داخل الجسم البشري، ومن ثمّ يصحّ القول بائها أداة الكائن الحي. والأصوات الصامتة التي نتحدث عنها هي أصوات منتشرة في لغات عدّة وتشج عن استخدام الهواء الخارج من الرئين كمصدر لطاقة توليدها⁽²⁾.

⁽¹⁾ بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، 144.

⁽²⁾ International Phonetic Association Aguide to the use of the International Alphabet (Cambridge the cress Syndicate of the university of Cambridge the Pitt Building, 1999). 164

: producing sounds al- Thalaqa إنتاج الأصوات الذلقية

تشترك أصوات الذلاقة مع غيرها من الأصوات اللغوية التي تُصدرها عندما نتحدث - في جانبها الفسيولوجي - فهي نتيجة للعضلات المتقلصة الموجودة في الصدر، والمضلات الصدرية نستخدمها لإنساج الهواء المتدفق الذي تحتاجه لأصوات الكلام، أمّا العضلات الموجودة في الحنجرة (Larynx) تتسبب في العديد من التعديلات الموائية المتدفقة من الصدر إلى الفم بعد مروره خلال الحنجرة. فالهواء يمر خلال الجهاز الصوتي (Vocal tract) ويتهي باللم والحياشيم (Nostrils)، ويتسرب الهواء من الرتين إلى الخارج، والجهاز الصوتي لديه مجموعة كبيرة من العضلات التي تستطيع إحداث تغيرات كبيرة فيه (1)، حيث يتم التغيير استنادا إلى الحركات اللسانية والشفتانية (2).

ويعتبر (اللسان والشفتان) من أهم أعضاء النطق، إذ تعتمد أصوات الذلاقة في نطقها على هـذين العضوين:

اللسان (The tongue): عضو نطقي مهم يتُخذ أوضاعاً وأشكالا عَتَلَفَة. ويقسم إلى أقسام عدة مع عدم وضوح الحدود الفاصلة فيه، وهي: رأس Tip، وهوالـذلق أيـضا، والمقـدم Blade، وهـو مـا يسمى(طرف) (3) أيضا، والوسط، وله تسمية أخرى وهي: (مقدمة) (4) Front ، والمؤخر Back ، والجـذر (5) Root.

وقسّمه إبراهيم أنيس إلى ثلاثة أقسام الأول منها: أول اللسان بما في ذلك طرف، والشاني وسسطه، والثالث أقصاه ⁽⁶⁾.

والذلق: له أسماء أخرى هي الأسل أو حد اللسان أو رأس اللسان. وهو الجزء الأسامي المتقـدم من اللسان. وهو عضو نشيط في عملية النطق فهو يلامس اللثة كما في / ن/. كما ينطبق مع سـقف الحنـك كما في /ل/.

(5)

Peter Roach, English Phonetics and Phonology, p8.

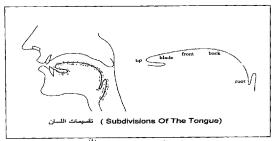
P.Ladefoged, A course In Phonetics, p.I

^{(&}lt;sup>3)</sup> ما بين القوسين، أحمد مختار، الصوت اللغوي، مرجع سابق، 107.

⁽¹⁾ مايين القوسين ، أحمد مختار عمر، الصوت اللغوي، مرجع سابق، 107.

Peter R. English Phonetics and Phonology, 9

⁽⁶⁾ أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 19. السعران، علم اللغة، مرجع سابق، 138-139.



شكار (2-1): تقسيمات اللسان⁽¹⁾

أما الشفتان (The lips): فـذات أهمية في عملية النطق، فبانـضغاطهما تنتج (ب)، وتلامـس الأسنان لإنتاج (ف)... والأصوات التي تنتج عن طريق الشفتين تسمى (أصوات شفتانية (bilabial))، بينما الأصوات التي تتصل فيها الشفة بالأسنان تسمى (شفوية- أسنانية (labiodental)). (2).

مغارج الأصوات (Place of Articulation)، وهينة النطق (Manner of Articulation)

تعدّ أصوات الذلاقة العربية صوامت أمامية (Anterior)، نظرا لمرضع خروجها. وفي معظم مخارج الأصوات هناك طرق أساسية لتحقيق الحركات النطقية، وهذه الحركات قد تكون غلق لحظيي تبام في الجهاز الفموي، أو غلق طويل نسبيا، أو التقارب المفرط، أو بالتعديلات السبيطة في شكل الجهاز عن طريق التقارب⁽³⁾.

فالصوامت تحتاج إلى درجة معينة من انقباض أعضاء النطق، وهله المدرجات من الانقباضات تعرف بأساليب النطق⁽⁴⁾ أو هيئاته أو كيفيته. ولأصوات الذلاقة أساليب مختلفة في النطق، ستذكر تباعا بعــد تقسمها إلى قسمين:

O Peter Roach, English Phonetics and Phonology, P10 Ibid.

⁽²⁾

⁽³⁾ P.Ladefoged, Acourse In phonetics, 13

⁽⁴⁾ Sanford, A Schane, Generative phonology, P.35.

الأول: الأصوات الشفوية (Bilabial Sounds)

وتشمل على صوامت عديدة، وهي: ما بين الشفويات / م، ب/، وهي التي تتشكل من الشفتين. و الناتجة عن اتصال الشفة السفلي بالأسنان العليا /ف/.

ويسمى الصوت الذي يتم إنتاجه في الشفتين بالشفوي، أو الشفوي الثنائي أو الشفتاني(1).

- الأصوات اللثوية⁽²⁾ (Alveolar Sounds) وتشمل على صوامت عديدة أيضا، وهي: / ن/ من ارتفاع اللسان باتجاه اللثة، أما / ر/ فإئها تعرف بالسمامت (التكوراري)، فمقدمة اللسان تحدث تكرارات عند اللئة، أما / ل/ فإئها تتولد من ارتفاع اللسان بإنجاه اللثة أيضا.
- ألياه (أن) ب/: /ب/ صوت وقفي شفتاني بجهور. وهو أحد الفونيمات السهلة في العربية، ومعظم اللغات المسشرة.

ينتج / ب/ في حالة قفل الشفتين تماما، واللسان مستقر على الفك الأسفل المبتعد قلبلا جـدا صن الفك الأعلى، وسقف الحلق مرتفع لإغلاق تجويف الأنف تماما، والشفاه الصوتية تشترك في الإنتاج⁽⁴⁾، ثـمّ يتمّ فتح الشفتين فتحا فجائيا، فينتج صوت الباء (الانفجاري) ⁽⁵⁾.

وقد ذكر ابن جني أن غرج الباء بين الشفتين⁽⁶⁾. عما يعني استقرار الرأي على منطقة تكوّن الفـونيـم قديما وحديثا، وهـى المنطقة الشفوية.

وتقع / ب/ في كل المواقع استهلالية ووسطية وختامية(7)، مثل، بلبل، مكتب.

و/ب/ أقرب إلى الداخل من /م/ رغم أن كانيهما شفتانية. وبالمقارنة إنْ /ب/ شفتانية داخلية، و/م/ شفتانية خارجية (8).

⁽¹⁾ عمد الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 34.

⁽²⁾ اعتمدت في تصنيفها ضمن مجموعة واحدة على التصنيف الترائي المروف، وعلى تصنيف الدكتور ومضان عبدالتواب من الحدثين.

⁽³⁾ يقول ابن جني في الخصائص: الباء لنظاعها تلبه بصوتها خفقة الكف على الأرض. وفي اللسان: أكثر ما ترد الباء بمعنى الإلصاق لما ذكر قبلها من اسم أو فعل بما انضمت إليه، وقد ترد بمعنى الملابسة والمخالطة، ولها معان أخرى. ابن منظور، لسان العرب 2 / 2.

⁽t) وفاء البيه، أطلس أصوات العربية، مرجع سابق، 1539.

⁽⁵⁾ احمد غنار عمر، الصوت اللغوي، مرجع سابق، 315. السعران، علم اللغة، مرجع سابق، 154.

⁽⁶⁾ ابن جني، سر صناعة الإعراب، مرجم سابق، 1/48.

⁽⁷⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 89

⁽⁸⁾ الخولي ، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 89.

وانقسم العلماء إلى قسمين حـول وجـود الوفونـات لــ/ ب/، فبعـضهم يقـرُ بوجـوده في بعـض السياقات، وبعضهم يجعله صوتا ليس أساسيا في العربية، والبعض أخرجه من جملة الأصوات العربية.

فرأي الدكتور محمد الخولي أن لما الوفونين هما [p] قبل الأصوات المهموسة، و[d] في المواقع الأخرى، ويذكر أن / ب/ تنطق مهموسة بدلا من كونها مجهورة في مثل (حبس) وهذا يعني أن الألوفون [p] يشترط وقوعه قبل صوت مهموس. وتدعى الظاهرة إهماسا، وذلك بتأثير سبباق صوتي ما⁽¹⁾. وهمو يشه رأي الدكتور كمال بشر فيقول أنه قد يهمس صوت الباء العربي في بعض مواقعه مشل (كتاب) وفي هذه الحالة بصحب الإهماس حرمان الصوت من الانفجار الكامل، ويذكر أنه من الممكن أن تكون هذه أحد الأسباب التي من أجلها نص العرب على وجوب تحريك الباء بصويت أي قلقلت، إذا كانت ساكنة، حتى يتحقق الانفجار والجهر النام⁽²⁾.

أما الدكتور إبراهيم أنيس، فيقول: وقد حرص القدماء على الجهر بهـ أنا الصوت وهـ و مشكل بالسكون... وسموا تلك الظاهرة القلقلة، حرصا منهم على إظهار كل ما في هذا الصوت من جهر فـ لا يختلط بنظيره المهموس الذي يرمز إليه في الكتابة الأوربية بالرمز [p]، لأن مهموس الباء ليس صوتا أساسيا من أصوات اللغة العربية (3، أما الدكتور محمد السعران، والدكتور مضان عبدالتواب فلـهما رأي غتلف، فقد أخرجاها من جملة الأصوات العربية، حيث يقولان:

والنظير المهموس للباء- وهو [5] ليس من جملة الأصموات العربية (4)، لا وجود لـه في اللغة ا العربية، ولكنه موجود في اللغات الأوربية، وبعض اللغات السامية (5).

وصوت الباء بحمل سمة أساسية وهي الوقفية (Stops):

حيث تعد الباء من الوقفيات الانفجاريات (الجهورة المرققة)، التي تتولد من الغلق التام Complete closure في نعجوة الغم، مع ارتفاع غشاء اللهاة لمنع الهواء من التسرب من مجرى الأنف، فيكون ضغط الهواء معوقا كلية، وعند انفراج عضوي النطق يتحررالهواء على نحو الانفجار البسيط⁽⁶⁾ المذي هو سمة الوففيات⁽⁷⁾، فهو تحكم عن طريق قفل الجرى⁽⁸⁾.

- (1) الخولي، الأصوات اللغوية ، مرجع سابق، 89.
 - (2) بشر، علم ألإصوات، مرجع سابق، 248.
- (3) أنيس، الأصوات اللغوية، مرجم سابق، 47-48.
 - (4) السعران، علم اللغة، مرجع سابق، ، 154.
- (5) رمضان عبد التواب، المدخل إلى علم اللغة، مرجع سابق، 43.
 - P.Ladefoged, op. cit, 13. (6)
 - (7) بشر، علم الأصوات، مرجع سابق ، 248 (8) بسر، علم الأصوات، مرجع سابق ، 248
 - احمد غتار عمر، الصوت اللغوي، مرجع سابق، 322.

ويمكن التعبير عنه بالصوت الذي يوقف قبل نطقه تيار النفس ثمّ يطلق (1). أما تسميتها فباعتبار الحبس أو الوقف فيمكن تسميتها بالوقفات slops، ولكنها باعتبار الانفجار قد تسمى الأصوات الانفجارية plosives ، هذا ما سماه المتفدّمون بالصوت الشديد، ويعرف ابن جني بالله حرف يمنع الصوت من أن يجري فيه (3).

وهي ثمانية أصوات، الباء، التاء، الدال، والطاء، والجسيم، والكساف، والقساف والهميزة، وسموهسا ألحروف الشديدة، وفسر الدكتور كمال بشر الشدة بالوقفة ⁽⁴⁾.

المرحلة الأولى: مرحلة الانغلاق (The Closing phase).

المرحلة الثانية: مرحلة ضغظ الهواء (The Compression phase).

المرحلة الثالثة: الإفراج عن الهواء (The Release phase).

المرحلة الرابعة: مابعد الإفراج (The Post-release phase)(5).

2- الصوت الشفوي الأسناني (الفاء) Labiodentale:

ويتنج في هذا المخرج صوت واحد، هو (الفاء). وهو من الفونيمات السهلة في العربيـة، وغيرهـا من اللغات.

والفاء صوت احتكاكي شفوي أسناني مهموس. ووصفه، الشفة السفلى ملامسة لقمة الأســنان العليا. اللسان يستقر على الفك الأسفل المبتعد قليلا عن الفك الأعلى. سقف الحلق الرخو مرتفع لإغــلاق تجويف الأنف تماما، والشفاء الصوتية لا تشترك في إنتاج الفون⁽⁶⁾.

وذكر المتقدمون آله من باطن الشفة السفلى مع أطراف العليا⁽⁷⁷. مما يعني استقرار السرأي علمى منطقة تكون الفونيم وهي منطقة الشفاة والأسنان.

⁽¹⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 37.

⁽²⁾ بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، 247.

⁽¹⁾ ابن جني ، سر صناعة الإعراب، مرجع سابق، 1/16.

⁽¹⁾ بشر ، علم الأصوات، مرجع سابق، 248.

Peter Roach, op.cit., 26. (5)

^(°) وفاء البيه، مرجع سابق، 1575.

⁽⁷⁾ ابن جني، سر صناعة الإعراب، مرجع سابق، 1/ 48

وتقع / ف/ في جميع المواقع أوليـة ووسـطية وختاميـة، مثـل فـجـر، رف. أفـراح. وهــي الـشفوي الأسناني الوحيد في اللغة العربية.

وأثناء الكلام العامي المتكاسل، قد تنطق / ف/ مجهورة وكالمها / ٧/ ١٠٠ أوهو نظير مجمهور للفاء، وليس من جملة الأصوات العربية ²⁷.

وتعتبر / ف/ من الاحتكاكيات الأفقية لأن فتحة الفم الأفقية عند النطق أوسع من فتحته المسية (3). الراسية (3).

وصوت الغاء يحمل السمة الاحتكاكية (Fricative). فهو صوت احتكاكي أو استمراري حيث يتضمن التضييق الشديد على نحو لا يسمح إلا بحيز صغير لمرور تيار الهواء، في عملية تشبه النافذة عندما لا تغلق تماما (44)، وتعدّ الفاء من الاحتكاكيات الشفوية الشائعة، الأكثر سماعا من غيرها، فإعاقة تيار المنفس وعدم توقفه يحدث تضييقا شديدا، ينشأ عنه احتكاك تيار النفس بجدران الممرات الصوتية (55)، ولا تتذبذب الأوتار الصوتية خلال النطق بالفاء (66)، وظهوره بهذه الصفة في اللغات عالمي تقريبا.

ولمعرفة أهمية التضييق نقوم بنطق صوت الفاء ثم نستخدم أصابعنا لسحب السفة السفلى فـوق الأسنان، وتلاحظ أن حفيف الصوت المتسرب من بين الأسنان والشفة يتوقف فجاة ⁷⁷.

وسمّاه المتقدمون بالصوت الرخو (Lax)، وهو عشدهم الحرف الـذي يجـري فيـه الـصوت^{®؛} وجريان الصوت سببه الالتقاء غير الحكم بين الأعضاء.

والاحتكاكيات عموما عند النطق بها يندفع الهواء خلال فجوة ضيقة. غير أن الاحتكاكيات الحادة (كالفاء) ذات صرير أو نغمة عالية. والهواء المار خلال الحيز الضيق يتجه نحو الأسنان العليا أو اللهاة، وعلى هذا (س. ف) تعد من الاحتكاكيات الحادة⁽⁹⁾، وللدكتور أنيس رأي آخر، حيث رأى أن نطق الفاء يحـدث

⁽¹⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 91.

⁽²⁾ السعران، مرجم سابق، 173 رمضان عبدالتواب، المدعل إلى علم اللغة، مرجم سابق، 43، كمال بشر، علم الأصوات، مرجم سابق، 297.

⁽³⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 91.

A. Schane.op.cit., P36 (4)

⁽⁵⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 37.

⁽⁶⁾ بشر، <u>علم الأصوات، مرجم سابق</u>، 297.

⁽⁷⁾ P. Roach, English Phonetic and Phonology. 39 (8) ابن جني، سر صناعة الإعراب، سمت سابق، 1/ 61.

⁽⁹⁾ A. Schane.op.cit., P37.

فراغا كافيا لمرور الهواء، بعكس أصوات الصفير التي يحدث فيها ضيق في المجرى يسببه، فإذا ضاق الفراغ بين أول اللسان وأصول الثنايا سمى الصوت صفيرا، وإذا اتسع سمى حفيفاً⁽¹⁾.

وقد رأى بعض القدامى صوت الفاء من أصوات التفسي (كالسين والساد في رأي) وهو رأي مقبول، حيث إنّ الهوء عند النّطق به يشتد احتكاكه Friction نسبيا محدثا حفيفا عريضا⁽²⁾. يقـول المدكتور أنيس: وخاصيّة الأصوات الرخـوة هـي نسبة الحفيف المذي قـد يـصل في بعـض الأصـوات الرخـوة إلى صفير.... ويضيق الجرى عند غرج الصوت، فنسمع نوعا عاليا من الحفيف هو الذي يميز الفاء بالرخواوة⁽³⁾.

الميم /م/

وهو من الفونيمات الرنانة السهلة في اللغة العربية، ومعظم اللغات المنتشرة.

فالميم صوت أنفي شفتاني مجهور، ووصفه هو: الشفتان منطبقتان تماما، واللسان مستقر على الفك الأسفل المبتعد قليلا جدا عن الفك الأعلى، سقف الحلق الرخو واللهاة منخفضين تماما لفتح تجويف الأنف تماما، الشفاه الصوتية تشترك في إنتاج الفون، الذي ينطق نقيا تماماً⁽⁴⁾.

وقد ذكر المتقدمون أنه من بين الشفتين (³²) وإذا أضيف إلى هذا المخرج مصاحبة الفنة له كما ذكر ذلك سيبويه: [ومنها حرف شديد يجري معه الصوت، لآن ذلك الصوت فنة من الآنف فإلما تخرجه من أنفك واللسان لازم لموضع الحرف؛ لآلك لو أمسكت بأنفك لم يجر معه الصوت وهو النون وكذلك الميم ⁽³⁾، وكذا أورده أيضا ابن جني أغير أن الميم والنون من جملة المجهورة قد يعتمد لهما في الفم والحياشيم فتصير فيهما ضفة ⁽⁷⁾، فإن هذا يعني استقرار الرأي على منطقة تكون الفونيم وهي منطقة الشفتين والأنف.

ويقع في جميع المواقع أوليا ووسطيا وختاميا، مثل ماء، يمشى، حاسمٌ.

وله نظير آخر يختلف عنه في الكيفية فقط هو / ب/ الموقفية. وله نظير آخر يختلـف عنـه في مكــان النطق فقط هو/ ن/ اللثنوية. وله نظير ثالث يختلف عنه في كيفية النطق هو/ و/ الانزلاقية.

⁽¹⁾ أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 25.

⁽²⁾ بشر، علم الأصوات، مرجم سابق، 298.

⁽³⁾ إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 48.

⁽⁴⁾ وفاء اليه، مرجع سابق، 1625

⁽⁵⁾ ابن جني، سر صناعة الإعراب، مرجع سابق، 1/ 48.

⁽⁶⁾ سيبويه، مرجع سابق، 4/ 435

⁽⁷⁾ ابن جني، سر صناعة الإعراب، مرجع سابق، 1/60.

و/م/ فونيم ثابت لا يتغير من لهجة إلى أخرى(أ).

ويمكن إدراج الميم مع النون في كيفية النطق، فكلاهما من الأنفيات مع أنَّ الأولى شفوية والثانية

لثوية.

وفي اللثة تنتج ثلاثة فونيمات تشكل ثلاثة أنواع، هي:

- النون⁽²⁾ / ن/: وهو من الفونيمات الرنانة السهلة في اللغة العربية ، وغيرها من اللغات. وهـو صوت أنفي لثوي مجهور.
 - 2- اللام / ل/: وهو من الفونيمات الموسيقية السهلة في اللغة العربية، وغيرها من اللغات الأخرى.
 - 3- الراء / ر/ هو من الفونيمات الموسيقية الصعبة في اللغة العربية.

تصدر/ن/ من اللغة مع طرف اللسان (الذلقي) (أنا: ويسمى الصوت حينتذ لثويها. ووصفه، الشفتان والفكان مبتعدان قليلا جدا عن بعضهما. قمة اللسان منطبقة مع اللغة والأسنان العليا تماما. سقف الحنك الرخو واللهاة منخفضان كثيرا جدا لفتح تجويف الأنف تماما. الشفاء الصوتية تشترك في إنتاج الفون الذي ينطق نقيا تماما (أن)، ويصف الدكتور أحمد مختار غرجها بأنه يتم عن طريق اتصال طرف اللسان باللشة اتصالا محكما يمنع مرور الحواء (أن يصف المتقدمون غرجه بأنه من طرف اللسان بينه وبين ما فوق الثنايا (أنا). وعليه فهو صوت لثوي استقرا الراي غالبا على منطقة نكوته وهي منطقة اللغة والأسنان والأنف.

ويقع في جميع المواقع أوليا ووسطيا وختاميا، مثل نمشي، منخفض، موزون.

وله نظير شفتاني هو / م/. وله أيضا نظير جانبي هو/ ل/ ونظير تكــراري هـــو/ ر/. و/ ن/ مــن الفونيمات الثابتة التي لا تتغير من فمجة إلى أخرى⁷⁷.

وللنون الوفونات عدة (8)، إذ تتغير صفاتها ومخرجها بتغير موقعها من الكلمة، فهناك:

- انا. النون المفردة التي تقع بين صوتي علة كما في: أنا.
- النون التي تقع قبل الذال أو الثاء أوالظاء في مثل: إن ذهب، وإن ثاب⁽¹⁾، وإن ظلم. (أسنانية).

⁽¹⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 94.

⁽²⁾ النون: الحوت، والدواة، وشفرة السيف، واسم سيف لبعض العرب.(ابن منظور، مرجع سابق، 14/ 392-393).

⁽³⁾ الحولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 34.

⁽h) وفاء البيه، مرجع سابق، 1621.

أحمد مختار عمر، الصوت اللغوى، مرجع سابق، 316.

⁽⁶⁾ ابن جني، سر صناعة الإعراب، مرجع سابق، 1/ 47.

⁽⁷⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 94.

⁽⁸⁾ ابن جني، سر صناعة الإعراب، مرجع سابق، 1/ 422-423.

- وصوت النون التي تقع قبل ألدال، والتاء، والطاء، والزاي، والصاد والسين، مشل: إن داب، وإن ضرب، وإن تبع، وإن طلب، وإن زرع، وإن صلح (الوية اسنانية Alveo- dental)
- 4- النون التي تقع قبل الشين أوالجيم أو الياء، مثل: من شاء. ومن جاء. ومن يكن (النون الغارية Palatal).
 - النون التي تقع قبل الكاف، مثل: إن كان (الطبقية Velar).
 - النون التي تأتى قبل صوت القاف، مثل: إن قال. (اللهوية Uvular) (2).

وبذلك يندرج من فونيم النون ألوفونات عدة بسبب ميل صوتها إلى الدوبان في بقية الأصوات، ومما نجده في ذلك أحكامها القرآنية في القرآت العشر بل الأربعة عشر فأحكامها من أكثر المسائل إجماعا بين القرآء ومنها الانحفاء والإدغام (3). يقول تمام حسّان: ويشتمل الحرف الواحد على أكثر من صوت واحد. كما يشتمل حرف الميم على أصوات مختلفة...، يأتي كل منها في يشة صوتية خاصة، حتى إنّ بعض أصوات النون كالذي في (ينظر) ينظر بإخراج اللسان في الظاء (4).

وتحمل النون والميم سمة الأنفية (Nasals)، وهي الفنة. حيث تنتج الأنفيات العربيـة بــــبب مرور تيار الهواء الزفيري من خلال الأنف فقط، محدثة بذلك رنينا أنفيا.

فهي الميم، حيث تكون الشفتان منطبقتين تماما، يمر عمود الهواء خلف اللهاة المسترخية إلى أسـفل، وينشأ بذلك فونيم الميم.

أما النون، فيكون ذلق اللسان منطبقا على اللثة، حيث يغلق اللسان فجوة الفم، وير عمود الهواء خلف اللهاة المسترخية لأسفل، ليسمح بحرور الهواء من التجويف الأنفي Nasal Cavity وينشأ فدونهم النون⁶³.

فالتحكم به يتم عن طريق قفل المجرى في نقطة وتسريح الهواء من الأنف⁶⁰. فمثلاً، في حال إنساج سلسلة متنالية من الصوتين (الدال والنون) دن دن دن دن دن، دون تحريك اللسان من موضع اللثة، ســوف نشعر بصعود وهبوط الحنك اللين Soft palate.

(7)

⁽¹⁾ يقال: ثاب فلان إلى الله، وتاب، بالثاء والتاء، أي عاد ورجع إلى طاعته. لسان العرب، فصل الثاء المثلثة.

⁽²⁾ تمام حسان، مناهج البحث في اللغة ، مرجع سابق، 106-107.

⁽³⁾ ابن الجزري، النشر في القرآت العشر، 2/ 23-29. البنا الدمياطي، إتحاف فضلاء البشر في القراءات الأربع عشر، 31.

⁽⁴⁾ تمام حسان، مقال بمجلة الأزهر، شوال 1380هـ/ مارس 1961م، ص 1078

⁵¹ أحمد مختار عمر، الصوت اللغوي، مرجع سابق، 316.

⁽a) أحد ختار عبر، <u>الصوت اللغوي، مرجع سابق،</u> 315- 322. الخولي، ا<u>لأصوات اللغوية، مرجع سابق،</u> 38. P.Roch.op.cit.46

تشبه الأنفيات من حيث طبيعة انسداد المجرى عند النطق بهما الأصوات الوقفيـة، غـير أنّ اللمهاة تكون أكثر انخفاضا مع الأنفيات ليسمح بمرور تيار الهواء خـلال بجـرى الأنـف. ولعـل الأنفيـات الـشفوية واللثوية أكثر شيوعا من غيرها¹⁰.

فعندما يتسرب الهواء من الآنف يكون دور الفم حيث فد هد ودر حجرة البرين، فبوثر حجمه وشكله في الرئين المصاحب لنطق الصوت. وهذه الآنفيات تحدد أماكن نطقها عن طريق تحديد مواقع الفلت في الغم، ولذا تنسب إليها، وربما عدت أصواتا وقفية من أجل هذا، والآنفية (Nasality) تعني خفض الطبق اللين (Soft palate) ليم الهواء حرا إلى تجريفات الآنف ويشترط لاعتبار الآنفية عملية أساسية أن يكون المعر خلال الآنف (عد الممر الموحيد المفتوح نتيجة لغلق أو تعويق في تجويف الفم Mouth ينجد أنه المعلى، نتيجة المعر الحر للصوت خلال الآنف، وإن كانت الحزم مع الآنفيات أضعف لوجود الغلق في الفه (أن وهذه الروية المشهورة خالفها الدكتور سعد مصلوح: اللهاة عند النطق بالصامت الآنفي تفتح الطريق إلى فراغ الآنف دون أن تغلق الطريق إلى فراغ الأنبوب المغلق من كلا طرفيه يكون تردده الرئيني صفرا ونحن إذا افترضنا جدلا أطلق المناف لمدخل فراغ الفم عند النطق بالميم فإن فراغ الفم سيكون في هذه الحال أنبوبا مغلقا من كلا طرفيه وهذا يعنى وصول تردده الرئيني إلى صغر، وعزله تماما عن عملية النطق ولو كان ذلك كذلك ما يقيرت الصواصت الآنفية بعضها من بعض تبعا لتغير المخرج داخل الفم والمسالة بعد قد حسمتها المصور الملتقطة باشعة X تعملية النطق بهذا النوع من الصوامت (ألا.)

فالفرق بين النون والميم أن طرف اللسان مع النون يلتقي باللثة، فيمتنع مرور الهواء عن طريق الفم، بعكس الميم، فإن الذي يمنع مرور الهواء من الفم، هما الشفتان. ومن هنا تنضح السلة الوثيقة بين هلنين الصوتين من جهات متعددة، وهي المخرج المتجانس، واشتراك الأنف في عملية تمرير الهواء، والوضوح السمعي، فلا يكاد أن يميز السامع بين الصوتين، وقد أكد القدماء هذا المعنى في أكثر من موضع، فمثلا: تسميتهم للميم بالحرف الراجع، نظرا لرجوعها في غرجها إلى الخياشيم، لما فيها من الغنة، وأشركوا النون معها في هذا اللقب لنفس السبب⁽⁶⁾.

⁽¹⁾ A. Schane, op. cit., .P38

⁽الفراغ الأنفي: وهو العضو الذي يندفع خلاله النفس مع بعض الأصوات كالم والشون. حملًا إلى أن يستخل كفراغ رنان يضخم بعض الأصوات حين النطق) أنس، الأصوات اللغوية، مرجم سابق، 20.

الصوت اللغوي، مرجع سابق، 115.

⁽⁴⁾ سعد مصلوح، دراسة السمع والكلام، (القاهرة: عالم الكتب، 1980)، 207

⁽⁵⁾ مكى، الرعاية، مرجع سابق، 138.

المواقع (Liquids)

تشعل الأصوات المائعة على السوتين (ل)، (ر)، واللسان في أثناء النطق بالسوت الانسيابي تتجلى وظيفته في الغلق التام في اللام (كما هو الحال بالوقفيات تماما)، غير أنَّ أحد جانبي اللسان أو كليهما (Unilateral) يكون أكثر انخفاضا ويسمح للهواء بالمرور خلال الفسم. تحتوي اللغات كلمها تقريبا على الصوت (ل) الأسناني (أو اللثوي).

وصوت الراء يتولد من اتصال مقدمة اللسان بمنطقة الأسنان أو اللشة في شكل تـردد (Trill) أو ضربة لطرف اللسان إلى الداخل (Flap). وتتجلى خصيصة التردد في ضرب مقدمة اللسان ضربات متكررة في أعلى موضع النطق عن طريق تيار الهواء المتحرر ⁽¹⁾.

اللام / ل/

يوجد في اللغة العربية فونيم جانبي واحد هو / ل/. ووصفه، الشغتان والفكان مفتوحنان كثيرا، ومقدم اللسان منطبق تماما مع سقف الحنك الصلب، بحيث يسمح لطرفي جانبي اللسان بالحركة والاهتزاز عند مرور الهواء بينهما، بينما مؤخر اللسان منخفض إلى أسفل لتوسيع تجويف القم. وسقف الحنيك الرخو مرتفع لإغلاق تجويف الآنف تماما. الشفاة الصوتية تشترك في إنتاج الفون، الذي ينطق نفيا تماما⁽²⁾. ويصف ابن جني المخرج: من حافة اللسان من أهناها إلى منتهى طرف اللسان من بينها وبين ما يليها من الحنيك الأعلى عا فويق الفحاحك والناب والرباعية والثنية غرج اللام⁽³⁾، مما يعني استقرار الرأي على أن منطقة تكون القونيم هو المئة أو الحنك. وبالنظر في غرجي اللام والنون نرى أن غرجيهما متقاربان، أو من الممكن أن يقال الهما من غرج واحد. وتوصف بأنها صوت جانبي لئوي مجهور، حيث يعتمد طرف اللسان على أصول الأسنان العليا مع اللثة (4).

ويقع هذا الفونيم في جميع المواقع أوليا ووسطيا وختاميا مثل، ليس، يلين، أسوال. ولــه الوفونــان هما: اللام المفخمة Dark lateral ، واللام المرققة Clear lateral ⁽⁵⁾

⁽¹⁾ محمد الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 38.

⁽³⁾ سيبويه، الكتاب، 2/ 405(طبعة بولاق). ابن جني، سر صناعة الإعراب، مرجع سابق، 1/ 47.

⁽⁴⁾ بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، 347.

⁽⁵⁾ اعتبر Charles A. Ferguson في مقاله The Emphatic L in Arabic اللام المفخمة فونيما مستقلا في العربية، وليس تتوعا لفونيم اللام المعتاد، لأن التنوع الأسلوبي التضوع عن الفونيم إنما هو الوفون غير مشروط، بالإضافة إلى أن اللام الموقفة تقابل اللام المفخمة فونيميا (نظير) مستدلا باللثنائيات الصغري، المتكرنة من لفظ الجلالة مع لفظ آخر بشبهه wallaahi, "be appointed him" wallaahu" و واقع "he appointed him" wallaahu" و واقع سالم

تقع اللام المفخمة في لفظ الجلالة (الله) المسبوق بفتحة أو ضمة، مثل إذا ألله، وتدعى اللام المفخمة لاما مطبقة أيضا المات عليها المتقدمون مغلقة، أما اللام الموققة: وتقع هذه اللام في المواقع النيخة للاما ملبقة أيضا، أي أن اللامين في توزيع تكاملي⁽²⁾، إذ تختص كل واحدة بمواقع لا تقع الثانية فيها. ويعد الذكتور رمضان أن الفرق بين اللام الموقفة واللام المفخمة هو نفس الفرق بين صوتي السين والصاد بسبب الوضع الذي يتخذه اللسان في حالتي التفخيم والترقيق، ويضيف وإذا كان الخط المرسي، لم يرمز لكل لام من اللامين برمز يختلف عن الآخر، فما ذلك إلا لأنها عبارة عن عائلة صوتية (فونيم) المغلقة عن طريق وضع اللسان مع كل منهما، فاللسان مع المغلقة يتخذ شكلا مقصرا كما هو الحال مع أصوات الإطباق⁽⁴⁾، وهو ما مال إليه الدكتور رمضان عبدالتواب (⁵⁾. بينما يفرق الدكتور عمد الحولي الموات الإطباق (⁴⁾، وهو ما مال إليه الدكتور رمضان عبدالتواب (⁵⁾. بينما يفرق الدكتور عمد الحولي المنه، أمّا صوت اللام الموجم عمد تيار النفس من حاني الفم، أمّا صوت اللام فيمر معه تيار النفس من حاني الفم، أمّا صوت اللام فيمر معه تيار النفس من حاني الفم، أمّا صوت اللام فيمر معه تيار النفس من حاني الفمان عمر عالم عانيا واحدا هو اللام (⁷⁾. ومعظم اللغات تحتوي على الصوت (ل) الأسساني المعي جانيا، والعربية تمتلك جانيا واحدا هو اللام (⁷⁾. ومعظم اللغات تحتوي على الصوت (ل) الأسساني أو اللثوي (⁸⁾.

وللفونيم / ل/ نظير أنفي هو/ ن/، ونظير تكراري هو/ر/. وتعتبر/ ل/ من الفونيمات الثابتة التي لا تتغير من لهجة إلى أخرى⁽⁹⁾.

[&]quot;God واللّـامي dica mauses" wallaahi. ولما كانت اللام الواردة في التراكيب ختلفة في التركيب التفخيم هـو اللّـذي أدى المنافقة وبالتالي فإن اللام المفخمة العربية فونيم مستقل عنده.

⁻Charles Fergson, The Emphatic/L/ in Arabic, Language, vol. 32, No. 3 (Jul. Sep., 1954), pp. 446-452

⁽¹⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 94

⁽²⁾ التوزيع التكاملية: إذا كان صوتان برادان دائما في سياقات يقصي فيه احدهما الأخير، فهما متغيران صوتيان لنفس الفرقيم ويردان في سياقات تكاملية) الشولوجيا التوليدية الحديثة / 8

⁽³⁾ رمضان عبدالتواب، المدخل إلى علم اللغة، مرجع سابق، 48.

⁽⁴⁾ إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 56.

⁽⁵⁾ رمضان عبدالتواب، المدخل إلى علم اللغة، مرجع سابق، 48.

⁶⁾ عمد الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 38.

⁽⁷⁾ أحمد مختار عمر، الصوت اللغوي، مرجع سابق، 143.

⁽⁸⁾ A.Schane.op.cit.,P39.

⁽⁹⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 94-95

فهو صوت لثوي – حنكي (alveo- palatal) أو لثوى فقط.

وتعدّ اللام والميم والنون، من أكثر الأصوات الساكنة وضوحا، وأقربها إلى طبيعة أصــوات اللـين. ولذا يميل بعضهم إلى تسميتها أشباء أصوات اللين⁽¹⁾.

ويرى الدكتور بشر الله يمكن نسبة الجانبي والأنفيات والتكراري إلى الأصوات الوقفية وإلى الأصوات الوقفية وإلى الأصوات المعتدة، أما أنها وقفات فذلك لأن الهواء عند النطق بها يقف وقوفا تاما في موضع النطق المحدد لكل من (ل، ن، م) أما أنها امتداديات، فذلك لأنّ الهواء في أثناء الوقوف يخرج طليقا، من جانبي الفم في حال الأصوات الجانبية ومن الأنبف في حال الأصوات الأنفية (2). وهدفه السمية انتهجها إيضا Ladefoged في كتابه "A Course In Phonetics"، ويتضح أن التسمية الأولى (الاستمرارية Continuousness) هي تسمية دالة على الخصلة أو النتيجة النهائية لهيئة النطق، والتسمية الثانية (وفضات امتدادية) هي تسمية تفصل أهم مرحلتين لخروج الصوت. وكلتا التسميتين لا تغيران شيئا من الواقع النطقي.

الراء / ر/:

يوجد في العربية فونيم تكراري واحد هو/ ر/، وهو لثوي بجهـور. ويـدعى تكراريا لأنّ الـذلق يلامس اللثة عدة مرات بشكل تكراري سريع. ويكون اللسان مسترخيا في طريق الهواء الحارج من الـرئتين. وتنذيذب الأوتار الصوتية عند النطق به³³.

ووصفه: الشفتان والفكان مفتوحان قليلا. مقدم اللسان متلامس مع منتصف سقف الحلىق الصلب بما يساعد في اهتزازه. سقف الحنك الرخو مرتفع لإضلاق تجويف الأنيف تمامها. الـشفاه الـصوتية تشترك في إنتاج الفون⁽⁴⁾.

ويذكر المتقدمون أنه يخرج من غرج النون أي من طرف اللسان بينه وبين ما فوق الثنايـا غـبر أنــه أدخل في ظهر اللسان قليلا⁽⁵⁾ وهذا يعني أنها صوت لثوي، وهــو مــا يعــني اسـتقرار الــرأي بــين المتقــدمين والحمدين على أنْ منطقة تكون الفونــِـم هـى في منطقة الملثة.

ويقع هذا الفونيم في جميع المواقع أوليا ووسطيا وختاميا، مثل رمي، يرمي، نهر.

⁽i) أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 28. السعران ، مرجع سابق، 151

اليس، <u>الا صوات اللعوية، مرجع سابق،</u> 20. السعر (2) بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، 200

⁽³⁾ بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، 346.

^{(&}lt;sup>4)</sup> وقاء البيه، مرجع سابق، 1629.

⁽⁵⁾ ابن جني ، سر صناعة الإعراب، مرجع سابق، 47/1.

وله الوفونان: الراء المفخمة، والراء المرققة، وذلك حسب حالتها حال وصلها، وحسب حالتها التي يوقف عليها بها، وحسب ما يسبقها حال الوقف عليها.

ويختلف في ترقيقها وتفخيمها في مواضع. وتقع هـ أه حيـت لا تقـع الـراء المفخمـة. أي أنّ الـراء المرققة والراء المفخمة في توزيع تكاملي.

وتعتبر /ر/ فونيما ثابتا لا يتغير من لهجة إلى أخرى(1).

تسمى الراء المكررة بالفونيم Trill المنذبذب الراعش، وتحدث نتيجة لحدوث التبادل المسويع الإغلاق وفتح أي عائق نطقي⁽²⁾. وهذه الطرقات لا تحدثها حركة عضلية واعية من طرف اللسان، فالمذي يحدث أنّ طرف اللسان يوضع سمحا في موضعه المناسب، ويلبذبه العمود الهوائي⁽³⁾. وهو ما سمي ((بالوقفة المتقطعة (Intermittent Stop)) (4).

واعتبرت الراء العربية المكررة هي الأصل لجميع الأشكال الواردة في اللغات المختلفة، ويعزى السبب في ذلك إلى كون الأشكال الناتجة همي تمدهور صوتي (Phonetic degeneration)، على حمد تعبير مالمبرج⁽⁵⁾. وتتميز الراء العربية بالها مكررة أو مرددة (كالراء في فرق، مريم، الروح)، إذ يظهر التكرار فيها جليا، أما إذا كانت الراء ك (ذكرا، رب، مشارق)، فقل الضربات فيها.

فصنفت من حيث كيفية مرور الهواء، (بالوقفة المقطعة) بسبب مرور الهواء متقطعا، وبسبب نشاذ الهواء مع شيء من الاحتكاك صنفت (بالمعند الاحتكاكي Fricative Continuant) (6).

وتعتبر الراء المكررة صعبة مقارنة بغيرها في اللغات الأخرى؛ وسبب التعقيد هو الوقفات المتقطعة اثناء مرور تيار الهواء، فاهتزاز طرف اللسان يحدث بسرعة، يتبع ذلك انخفاض للضغط، وهو مـا يعــرف ب (Trill [r]، وهذاك نوعين من الراء هـما الراء المكررة ([r] (Trill [r]، والراء اللمسية⁸⁾ (The

الخولي، الصوت اللغوي، مرجع سابق، 95.

⁽²⁾ وفاء البيه، مرجع سابق، 1442. أحمد مختار عمر، الصوت للغوي، مرجع سابق، 317-322.

⁽³⁾ محمد السعران، مرجع سابق، 171.

⁽⁴⁾ كمال بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، 201.

⁽⁵⁾ Bertill Malmberg, <u>Phonetics</u> (NewYork:Dover Publications, 1963) P 55 (6) كمال بشر، علم الأصوات، مرجم سابق، 200-201

⁽⁷⁾ تأثير برنولي: قاعدة فيزيائية، فعثلا إذا كان لديك هواء متحرك لتحريك ورقة مثلا، فإن ضغطه يقبل إذا قمت باللغخ فوق السطح العلوي غذه الروقة ولا يكون النفخ على الورقة ساشرة، ولكن فوق السطح، عا يعني أن المواء ير بسرعة كبيرة من فوق الورقة ببساطة يمكن القول بأن الوقت التوفر للهواء ليضغط على الورقة للأسفل قليل، ولـفذا لا يتغير الضغط أسفل الورقة للأسفل قليل، ولـفذا لا يتغير الضغط أسفل الورقة للأسفل قليل، ولـفذا لا يتغير الضغط أسفل الورقة ...

⁽⁸⁾ أحمد غتار عمر، دراسة الضوت اللغوي، مرجع سابق، 122.

.tap[r]or flapped)، والفرق بينهما أن الأولى تتنج بضغط تحت مزماري متزايد، أما الثانية فبدون ذلك (1) وهي الوفونان، أحدهما مرقق، والآخر مفخم... والفرق بين الراء المرققة والمفخمة يشبه الفرق بين اللام لمرقفة والمغلظة، أي أنّ الراء من الناحية الصوتية أحد أصوات الإطباق وليس لها رمز خاص بها⁽²⁾.

هذا وقد ذكر القدماء أنّ اللام والنون والميم والراء حروف شديدة حيث يقف الهواء عند مكان الحروج، ويخرج من أحد الفتحات الملائمة؛ وقد سميت بالأصوات البينية أو المتوسطة بين الشدة والرخاوة لذلك (4) وهذه الأصوات المائعة أو السائلة أ⁵، ويتضح الذلك (4) وهذه الأصوات المائعة أو السائلة أ⁵، ويتضح التقارب بينهم، فكل من القدماء والمحدثين لاحظوا وجود القرابة بين هذه الأصوات، ذلك أنها تشترك في قرب المخرج، والوضوح السمعي Sonorityوفي الشيوع وكشرة المدوران على الألسنة لمسهولتها به شبهت بأصوات الملين وتسمى جميعاً بالأصوات المائعة (Liquids) أو أشباء الحركات، وقد عرف ابن جني شبه النون والميم بحروف اللين فقال: إنهم أدغموا النون في الميم لاشتراكهما في الفنت والموى في الفم، شمّ أنهم حملوا الواو في هذا على الميم، فادغموا فيها النون في الميم لاشتراكهما في الفنية والموى في الفم، شمّ تكن النون من الشفة، وأجازوا إدغام النون في الهاء (6). بينما نجد تسمية أخرى وهي الانطلاقيات عبر المحتكة لمن المنطرة عبي المحتكة وهي الانطلاقيات الإنفية ن، م 2 - الانطلاقيات الجانبية ل 3 - الانطلاقيات اللمسية و المكررة وهي الراء. 4 - الانطلاقيات الان لانية مثال (واي) (7).

وهكذا نرى أنَّ تغير شكل المخرج عنـد حـدوث أصــوات الذلاقــة، ينــتـــــ لـنـا ثلاثــة أنــواع مــن الأصــوات، هــى: (شديد = انفجاري)، (رخو = احتكاكي)، (متوسط = مانم = سائل).

Noam Chomesky &Morris Halle, <u>The Sound Pattern Of English</u>, (NewYork: Harper & Row, Publishers, 1968), P 318.

⁽²⁾ إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 57.

⁽³⁾ محمد السعران، مرجع سابق، 112

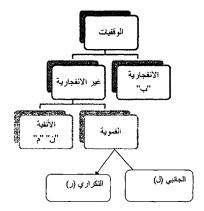
⁽⁺⁾ ابن الجزري، النشر في القراءات العشر، مرجع سابق، 1/ 202

⁽⁵⁾ إبراهيم أنيس ، الأصوات اللغوية، مرجم سابق، 25. رمضان عبد التواب، المدخل إلى علم اللغة، مرجع سابق، 36.

⁽⁶⁾ ابن جني، سر صناعة الإعراب، مرجع سابق، 1/55.

⁽⁷⁾ سعد مصلوح، مرجع سابق، 189.

لا شك أنّ القدماء و المحدثون قد لاحظوا العلاقة الصوتية بين هذه الأصوات فجمعوها تحت اس واحد...(اللام والراه والنون).. فهي أوضح الأصوات الساكنة [أي السهامتة] في السمم (أ). وتلخيم للأصوات الوقفية، نورد الرسم التالمي:



⁽²⁾Stop consonant releases شكل (2-2): تلخيص للصوامت الوقفية الللقية

⁽¹⁾ أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 55.

Ladefoged,op.cit. ,64 (2)

جدول (2-1) الأصوات العربية الذلقة وفق مخارجها وأصنافها

| مفخم | مرقق | ماثع | مهموس | مجهور | رخو | شديد | المخرج | |
|------|----------|----------|-------|----------|-----|------|-------------|---|
| | 1 | | | ✓ | | ~ | شفوي | ب |
| | ✓ | √ | | ~ | | | شفوي- أنفي | ٢ |
| | 1 | | ~ | | ~ | | شفوي أسناني | ٺ |
| | V | ✓ | | ~ | | | لثوي جانبي | J |
| | V | V | | V | | | لثوي أنفي | ن |
| | ✓ | V | | ✓ | | | لثوي تكراري | ر |

السمات الشتركة بين أصوات الذلاقة عند القدماء والحدثين:

اللغات الطبيعية (اللغات الإنسانية) Natural Languages قوي عددا كبيرا من الأساسيات على كل المستويات، وهذا المنهج عيل إليه أهل الاتجاه التوليدي التحويلي⁽¹⁾ في دراسة اللغة، إذ أنهم يأملون إلى تشكيل القواعد اللغوية العالمية Universal Grammar". وهذه جملة من السسمات الصوتية قديما وحديثا، وهي في مجملها مكملة لبعضها البعض:

الصامتي Consonantal والصائق

الأصوات الصامتة هي الأصوات المائعة والانفجارية والاحتكاكية والانفجارية - الاحتكاكية. أي أنْ مجموعتنا المذلقة هي صوامت، على حين أنّ الأصوات غير الصامتة هي الصوائت.

الأصوات الصائنة مجهورة، على حين أنّ الأصوات غير الـصائنة هـي أصوات انزلاقيـة وأنفيـة وأصوات غير رنانة. وهي تنتج بالتجويف الفموي الذي لا يتجاوز التضييق الجذري الموجـود في الـصوالت المرتفعة مثل / 1/و// ويكون ذلك مم الاحتفاظ للوترين الصوتين بوضع يسمح بالجهر التلقائي⁽³⁾.

⁽۱) التوليد التَحويليّ: مفاده أن اللغة تتولّد فيها مفرداتُ وتراكيب بناء على تحويل في مستوى الصّوت أو الصّرف أو النّحو أو الفشرورة الشّعريّة أو قواعد الرّبة أو الحذف أو الزّيادة. (إبراهيم محمد البب، <u>ملامح التوليد في الـتراث اللغـوي</u>. 103).

⁽²⁾ كمال بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، 182.

⁽³⁾ Chomsky and Halle, op. cit., P.302.

الرنانة (Sonorant) الرنانة

عند حدوث الصوت الرنيني تهنز التجاويف الرنينية أو على الأقل واحد منها. ويحدث استجابة لاهنزاز الأوتار الصوتية عند نطق صوت مجهور⁽²⁾، وتنتج بتشكيل التجويف للوترين الصوتين الذي يمكن من حدوث الجهر التلقائي، والأصوات غير الرنانة تنتج بتشكيل التجويف الذي يمكن من عدم حدوث الجهر التلقائي. وعليه فالأصوات الرنانة هي الأصوات الرنينية الأنفية والفموية، وهي الأصوات الانزلاقية (أي الواو والياء) والأنفية (أي الميم والنون) والمائعة (Liquids) أي (الراء واللام) والأصوات المصاتة. وأشار بعضهم إلى أنّ الاهنزاز يكون داخل الفجوات الأنفية والفعوية والبلعومية لمصدر صوتي ما، وأنه لا يمكن لهذه الظاهرة أنّ تحدث إلا إذا كان الصوت له نفس ترددات الجسم المتأثر بالاهنزاز أو ما يقاريها⁽³⁾.

أما ألأصوات غير الرنانة فهي الأصوات الانفجارية (كالباء) والاحتكاكية والانفجارية (كالجيم)الاحتكاكية (4). وعليه تبرز خاصية الرئين في أصوات الذلاقة بنسبة 66٪، حيث يصحب المرئين الأصوات
(ن، م، ل، ر). وبالنظر إلى كتب المتقدمين نرى أن الرئين يعني الصوت الشديد (5)، وهو ما يوجد في الميم
والنون (الغنّة)؛ نظرا لخروج الهواء من الحجرة الرئينية الأنفية، أما يقية الأصوات فلا نكاد نجد شيئا يدلنا
على ذلك إلا ماوجدناه عند ابن دريد أثراء و اللام وهن عمتزجات بصوت الفنية (6)، وتجد السلام تنقطع
عنة (7).

و نرى نصا بهذا الشان في خصائص ابن جني يدل على أنّ الراء أقوى من الـلام أنّ القطع عليهـا أقوى من القطع على اللام وكانّ ضَعُف اللام إنّما أناها لما **تشربه من الفنة** عند الوقوف عليهـا ولـذلك لا تكاد تعتاص اللام، فهل توصل ابن جنى وابن دريد إلى خاصية الرئين في الانسيابيات دون غيرها؟

والرنين ذو وظيفة أساسية في إنتاج الصوت، ولا أدل من رؤيتنا للأجهـزة الموسبقية الـتي يتكـوّن

(2)

⁽¹⁾ إن انقتاح وانفلاق جهاز الصوت يشكل تحديدا للامع أساسية للأصوات، سميت عند تشو مسكي بالملامع أو السمات الرئيسية (Consonantic)، وهي المصوتية أو الرئين(Sonnantic)، وصساميي (The Sound Pattern Of English, P.299-300)). (Vocalic) ومصوت (Jocalic) ومصوت (Jocalic) و المسابق ال

الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 41.

⁽³⁾ جوليا. بودرن، وكاثرين هاريس، مرجع سابق، 45 و169.

⁽⁴⁾ ينظر. 303-302.... chomsky and. Halle<u>.op.cit....302</u> ، الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 42.

⁽⁵⁾ الخليل ، العين، مرجع سابق باب الراء والنون، 8/ 254.

⁽b) ابن درید ، مرجع سابق، 1/ 45.

⁽⁷⁾ ابن درید، مرجع سابق، 1/ 47.

الجزء الأكبر منها من فراغ بجوف، إذ وضيفة الفراغ هو تقوية الصوت(١).

وليست كل الأصوات الإنسانية على السواء في نسبة الوضوح السمعي، فبعضها أوضح مـن بعض. وقسّمها استيتية إلى الأقسام التالية متدرجة من الارتفاع إلى الانخفاض:

- الحركات المتسعة كالفتحة المفخمة.
- 2- الحركات الضيقة، مثل: الضمة والكسرة.
 - 3- الأصوات التكرارية والجانبية: ر/ ل.
 - 4- الأصوات الأنفية: م/ن.
 - 5- الجهور المزدوج: الجيم الفصيحة.
- 6- الجهور الاحتكاكية؛ مثل: ف / ذ / ز/ الجيم الشامية.
 - 7- الجهور الانفجارية؛ مثل: ب/ د/ الجيم القاهرية.
 - 8- المهموسة المزدوجة؛ مثل: ثش.
 - 9- المهموسة الاحتكاكية؛ مثل: ش/س/ث/ ف.
 - 10- المهموسة الانفجارية؛ مثل: ت / ك / ب⁽²⁾.

وعليه فإن أصوات الذلاقة تتمتم بالوضوح السمعي، وبالموسيقية في (ل، ر،ن،م).

(Cavity Features) اللامع التجويفية

- التضييقات الأساسية:

هناك العديد من التضييقات الأساسية في الفونيمات العالمية تستخدم مختلف السمات التي تميز التضييقات في الصوامت والصوالت⁽³⁾.

1- نطمي، أو طرق (Coronal):

تنتج الأصوات النطعية أو الطرقية بطرف اللسان عندما يكون مرتفعاً إلى مستوى أعلى من وضعه الطبيعي (الحايد Neutral) وهمي أسمنانية (dental) ولثوية (alveolar)، ولثوية مضورة (-Palato Alveolar)، أما الأصوات غير النطعية فهي تنتج بطرف اللسان عندما يكون وضعه في الوسط (المحايد) وهمي أصوات شفوية وغارية ولهوية وحلقية وكذا أشباه الصوائت.

⁽¹⁾ سمير استيتية، الأصوات اللغوية، رقية عضوية ونطقية وفيزيائية، (الأردن: دار واتل للنشر والتوزيع، 2003) ، 117-118.

⁽²⁾ دمضان عبدالتواب، المدخل إلى علم اللغة، مرجع سابق، 100.

³⁾ Chomesky &Halle, op.cit., 303.

وبهذا الأساس يعتبر 50٪ من الأصوات اللبلقة طرفية، هي (ل،ر، ن)، إذ حققت كونهـا طرفيـة بارتفاع اللسان عن وضعه المحايد⁽¹⁾. وتكون (ف،ب،م) غير طرفية، إذ لا يشترك اللسان في خروجها.

-2 امامی (Anterior):

تنتج الأصوات الأمامية بوجود العائق الذي يجدث أمام منطقة اللئة المفحورة، أسا الأصوات غير الأمامية فهي تنتج بدون حدوث أي تضييق أو عائق⁽²⁾. وعليه تكمون كسل الأصوات السفوية والأسسنانية والملاوية العربية أصوات أمامية، ومنها الأصوات الللقة، وما عداها فهي أصوات غير أمامية.

اللامح التعلقة بهينة اللسان Body of the tongue features):

تحدد الكسرة المالة[e] كما في bed الوضع المحايد لهيئة اللسان. وباختلاف حركاتها مقارنة بمحالها. في الوضعية المحايدة. فنستطيع أن نحدد عماً إذا كانت الأصوات الذلقية مرتفعة أو منخفيضة أو خلفية، مما يساعدنا على تحديد ملامح أخرى لهذه الصفات، وهذا الملمح للسان وليس للصوت.

1- مرتفع (High) وغير مرتفع (Nonhigh)

تنتج الأصوات المرتفعة بارتفاع جسم اللسان إلى فوق الموضع المحايد وهي تقابـل الأصــوات غـير المرتفعة. وعليه نرى أنّ **الأصـوات المدلقة ليست مرتفعة** وهي بعكس الأصـوات الغازية والطبقية التي تعتــبر مرتفعة.

2- منخفض(Low) وغير منخفض (Nonlow).

تنتج الأصوات المنخفضة بانخفاض جسم اللسان إلى تحت الموقع الحايد وهي تقابل الأصوات غير المنخفضة. وحليه تكون الأصوات الذلقة غير منخفضة، والأصوات المنخفضة في العربية همي الأصوات الحلقية والحنجرية.

3- خلفي (Back) وغير خلفي (Nonback)

تنتج الأصوات الخلفية بتراجع جسم اللسان من الموضع المحايد وتقابل الأصوات غير الحلفية. كما تسهم الملامح الثلاثة أيضا في تحديد مواضع نطق الصوامت غير الطرفية بسسهولة كبيرة، أي التي يكون فيها الانقباض الأولى مشكلا بكتلة اللسان: الحنكية والطبقية واللهوية والحلقية.

⁽¹⁾ يقصد بالرضع الحايد للسان هو وضعه قبل عملية التكلم. (المرجع السابق، 300)

⁽²⁾ Chomsky & Halle., op.cit., P.304

⁽³⁾ Chomsky & Halle, op.cit., P 304-305.

وبذا تكون الأصوات الخلفية في اللغة العربية هي الأصوات الطبقية واللهوية والحلقية وصوت الواو والضمة. أما الأصوات غير الخلفية في اللغة العربية فهي الأصــوات الـشقوية والأســنائية والغاربـة والجانبية والمكررة وصوت الياء والكسرة والفتحة.

وقد تؤدي هذه الملامح الثلاثة (عـال. مـنخفض، خلفـي) دوراً هامـاً وبطريقـة طبيعيـة في النطـق. الثانوي.

وقد سمّى دانيال جونز الإطباق تحليق⁽¹⁾. ويستلزم وصف العمليات الرجوع بالأسساس إلى الملامح (عال، ومنخفض، خلفي)، والأصوات المفخمة العربية مثال للأصوات المحلقة (emphatic) ⁽²⁾.

ويحدث التفخيم بتراجع اللسان، ورفع مؤخرة اللسان تجاه أقصى اللسان، مع انقباض بين جدران البلعوم ورأس اللهاة الذي يميل إلى الوراء⁽³⁾

وتعددت تسميات التفخيم حديثا، فيطلق عليه الإطباق Velarization، ويطلق عليه التحليق Pharyngalization، كما أطلق التفخيم على بعض أحوال اللام والراء، إلا أنهم أفردوا للام مصطلحا آخر هو التغليظ. ويمكن تقسيم الأصوات المفخمة في العربية إلى:

كامل التفخيم (4) يطبيعته كالصاد والضاد والطاء والظاء العربية (5)، وقد ضم إليها أحمد غتار اللام الفخمة (6).

المفخم جزئيا⁽⁷⁾، وهو يشبه الملمع الشانوي بحسب السياق، مشل ق، غ، خ، وكذلك ل، ر في حالات معينة (8).

فلو زال التفخيم أو بقي لهذين الصوتين لم تتحول إلى أصوات أخوى، ولم يخلط بين المعاني بسببها، أي لا يشكل التفخيم والترقيق ملمحا وظيفيا بالنسبة لها.

Roman Jakobson, <u>The Emphatic Phoneme in Arabic</u>, P 109. Asher Laufer, Thomas Baer, <u>The Emphatic and Pharyngeal Sounds in Hebrew and Arabic</u>, P181.

Daniel Jones, <u>The Phoneme, Its Nature and Use.</u> (GBP: Gambridge University Press, 2009), P 52.

⁽²⁾ Chomesky&Halle,op.cit.,306

⁽⁴⁾ أحمد مختار عمر، دراسة الصوت اللغوي، مرجع سابق، 325.

⁽⁵⁾ كمال بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، 395

⁽٥١) أحد غتار عمر، دراسة الصوت اللغوي، مرجع سابق، 325.

ألمرجع السابق.

⁽⁸⁾ بشر ، علم الأصوات، مرجع سابق، 395.

التفخيم والترقيق في الراء واللام:

كلما المحصرالصوت باتجاه سقف الفسم Roof of the mouth، وامتلأ الفسم بالسمدى، كمان المصوت مفخما (1). مما يعني أن السمة تتطلب ارتفاع جملة من اللسان إلى الحسك الأعلى، وهو ما يتطلب تقلّص اللسان (2). وبذا تكون الأصوات المستغلة بحكم استرخاء جذر اللسان إلى الأمام في متقدمة [+ متقدمة].

الراء: قد تنطق مرققة، وقد تنطق مفخمة.

والأصل فيها، بناء على النظرة الخديثة الترقيق؛ إذ هي من الأصوات المتقدمة [+ متقدم]. لكن نظرة القدماء أن الأصل فيها، إمًا:

- التفخيم، يقول مكي: الراءات أصلها التغليظ والتفخيم....⁽³⁾؛ بسبب:
 - تمكنها من ظهر اللسان مما أدّى لمشابهتها أصوات الإطباق.
- وجود التكرار فيها، وهو ما يقدر عند القدماء بفتحتين (الفتح يشبه التفخيم) (4).
 - * وإمّا أن لا أصل لها وإنَّما يعرض لها ذلك بحسب السياق(5)؛ بسبب:
 - خروج المرققة من طرف اللسان.
 - خروج المفخمة من ظهر اللسان.
 - تحقق التكرار في الراء الساكنة، أما المتحركة الخفيفة فغير بين (6).

فحصل من هذا أنه لا دليل فيما ذكروه على أنّ أصل الراء المتحركة التفخيم⁽⁷⁾.

ونستنج أن الراء إذا فخمت بسبب حركتها فإئها [- متقدم]، فهي بذا مستعلية، وإذا كانت مرققة بسبب حركتها فإئها [+ متقدم]، وبذا فهي مرققة.

مكي، الرعاية ، مرجع سايق، 123. ينظر آراء ابن يعيش في المفصل 10/ 128.

Asher Laufer&Thomas Baer.op.cit., P198.

مكي القيسي، الكشف عن وجوه القواءات، مرجم سابق، أ/ 209.
 كما تقدر الكسرة فيها بكسرتين. ابن الجزري، النشر في القواءات العشر، مرجم سابق، 2/ 108.

⁽⁵⁾ المرجع السابق.

⁽⁶⁾ ابن الجزري، النشر في القراءات العشر، مرجع سابق، 2/ 109

⁽⁷⁾ المرجم السابق.

اللام:

قد تنطق مرققة، وقد تنطق مفخمة.

الأصل فيها بناء على النظرة الحديثة الترقيق، إذ هي من الأصوات المتقدمة [+ متقدم].

- أمًا القدماء فانقسموا إلى قسمين.
- التفخيم: اللام حرف، يلزمه تفخيم وتغليظ، لمشاركته الراء في المخرج (1).
 الترقيق: أكثر ما يقع لفظ اللام مرققا... ؛ لأنها كذلك هي في الحكاية (2).
 - العربيق. الحر مه يسم لفظ العرم موقع... ؛ لو بها تعدت علي في المحداية . - فرعية عن المرققة (3) يعني مرققة الأصل.

وعلى السابق نستطيع القول بأنّ الأصل في اللام الترقيق؛ فاللام صوت مستفل، ويلزمــه الترقيــق، إلا إذا جاور صوتا مستعليا، فالتغليظ زيادة فيها⁽⁴⁾، ولعل الزيادة هي ارتفاع اللسان عن المستوى المعــروف حال ترقيقها [- متقدم].

درجات التقارب في الجهاز الصوتي Degrees Of Narrowing In The Vocal . Tract:

مستدير (Rounded) وغير مستدير (Nonrounded)

يعتبر الصوت الذلق صوت غير مدور: والصوت غير المدور ينطق دائمها أو غالبها دون تـدوير الشفتين. وقد تصاحبه سمة التشفيه فيكون مدورا لحذا السبب الطارئ، ويطلق عليه صوت مشفّة ⁶³⁾.

تنتج الأصوات المستديرة بتضييق فتحة الشفة Close rounding، على حين أنَّ الأصــوات غـير المستديرة تنتج بدون حدوث أي تضييق ⁶⁶⁾.

⁽¹⁾ مكى القيسي، الكشف عن وجوه القراءات، مرجع سابق ، 1/ 218.

⁽²⁾ مكى القيسى، الرعاية، مرجع سابق، 188.

⁽³⁾ ابن الجزري، النشر في القراءات العشر، مرجع سابق 1/ 202.

⁽⁴⁾ المرجع السابق، 2/ 119.

[.]Chomesky & Halle,po.cit., P.309. (5)

الصوت الشفوي مكان نطقه الشفة العليا وناطقه الشفة السفلي. أما الصوت المشفه فيمكن أن يكون مكان نطقه اللثة أو الأسنان أو أي مكان آخر في جهاز النطق. عمد الخولي، <u>مرجم سابق،</u> 47-48. أحمد غنار، وواسة الصوت <u>اللغوي،</u> مرجم سابق، 125.

⁽⁶⁾ Chomesky & Halle, po.cit., P.309.

مُوزُع او منتشر (Distributed) وغير موزع (Nondistributed)

ملامح الصفات (ملامع كيفية النطق) (Manner of Articulation Features)

1- استمراري (Continuant) وفير استمراري(Stop) (NonContinuant):

وتسمى أيضا بالامتدادية (2)، وتعني إمكانية إطالة نطق الصوت بقدر ما يسمح النفس (3).

وينطبق هذا الوصف على **أصوات الذلاقة باستثناء الباء ف**هو ضمن الأصوات الشديدة التي يقف فيها الصوت، ووضعت بقية أصوات الذلاقة بين الرخاوة (للفاء)، والتوسط (ر، ل، ن، م) ⁽⁴⁾.

أما الأصوات غير الاستمرارية فيتم فيها عرقلة التيبار الهوائي في الفسم⁽⁵⁾. كمنا نلاحظ ذلـك في الأصوات غير الاستمرارية وهي الأصوات الانفجارية والانفجارية -الاحتكاكية.

2- التسريح الفجائي (Instantaneous Release) و التسريح البطيء (Delayed Release).

ينطبق هذا الملمح على الأصوات التي تنتج بوجود اعتراض في الجهاز السوتي، فاللتغريق بين الأصوات الانفجارية - الاحتكاكية [كالتاء]، يستخدم ملمح التسريح الأصوات الانفجارية تنتج بالتسريح الطهاء؛ وذلك لأن الأصوات الانفجارية تنتج بالتسريح الفجائي، على حين أن الأصوات الانفجارية والتسريح الفجائي، المساوت الذلاقة بالتسريح البطيء وثان وصف اصوات الذلاقة بالتسريح الفجائي أو التسريح البطيء إلا صوت الباء فإنه ذو تسريح فجائي.

3- متوتر (Tense) و غیر متوتر (Lax).

تنتج الأصوات المتوترة بوضوح ويزيد فيها الجهد العضلي(العضلة القوق- مزمارية) بصورة كبيرة عن غيرها، فالأصوات الشديدة تنتج بواسطة نطق دقيق ويميز، على حين الأالاصوات غير المتسوترة تستج

[&]quot; Chomesky & Halle,po.cit., P.309.

⁽²⁾ امتدادي: أي صوت غير انفجاري، ويشمل الصوامت غير الانفجارية، والصوالت. (عمد اخولي، معجم علم الأصواب 1402هـ/ 1982م. 22

⁽³⁾ الخولى ، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 43.

⁽⁴⁾ سيبويه، مرجع سابق، 4/ 435. ابن جني ، سر صناعة الإعراب، مرجع سابق، 1/ 61.

⁽⁵⁾ Chomesky & Halle, po.cit., P.317.

⁽⁶⁾ Chomesky & Halle_po.cit. ,P.319

يقول اللاكتور رمضان إن تعريف سيبويه (أن لكل من الشديد والرخو، يلفت نظرنا إلى شيء تنبه له علماء الغرب كذلك، وهو أن الأصوات الشديدة أصوات وقنية آنية (أ-) [Moment Sounds] لا يمكن التغني بها وترديدها، لأنها تنتهي بمجرد زوال العائق وخروج الهواء. أما الأصوات الرخوة فإنها أصوات استمرارية متمادة (أن) [Continuous Sounds] يمكن التغني بها، واستمرار نطقها بـلا انقطاع، ما دام في التنام، ها أن أنه، ها أن أنه، ها أن

يقول المرعشي: إنّ الحروف الشديدة آنية لا توجد إلا في آن حبس النفس، وما عداها زمانية يجري فيه الصوت زماناً. ويوضح قوله وما عداها متفاوتة في الجريان إذ حروف الرخو اثم جريانا من حروف البينة، وحروف المد الطول زمانا من سائر حروف الرخو⁷⁷، وينظبق هذا الوصف على الصوامت المجهورة 8، ويهذا المفهوم يكون صوت الباء صوتا متوترا، بينما بقية الأصوات الذلقة تقل فيها نسبة التوتر حتى تتلاشى مع الفاء.

4- مهموس(Voiced)). -4

تحدث الأصوات الجهورة بلبلبة الوترين الصوتين بشكل متكور مع تيبار الهواء⁽⁹⁾. فبإذا كانت قيمة هذا الهواء كافية تحقق الجهر بشرط أن يكون الوتران الصوتيان أقل اتساعا منها في التنفس العادي⁽¹⁰⁾.

⁽¹⁾ Chomesky & Halle, po.cit., P., 324 (1)

²⁾ جلوريا ج. بوردن، كاثرين. س. هاريس، أ<u>ساسيات علم الكلام</u>، ترجمة: عمي الدين حيدي، (حلب: دار الشرق العربي، 1990). 84-85.

⁽³⁾ سبيويه، مرجع مسابق 4/ 434-435 أومن الحروف السئديد وحو الذي يمنع العموت أن يجري فيه...ومنها الرخو ...اجريت قه المعرت إن خشت.

⁽⁴⁾ Momentanlaute" هكذا ورد في المرجع.

^{(5) &}quot;Dauerlaute" هكذا ورد في المرجع.

⁽⁶⁾ رمضان عبدالتواب، المدخل إلى علم اللغة، مرجع سابق، 41.

⁽⁸⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 48.

^{(&}lt;sup>9)</sup> المرجع سابق، 39

Chomesky & Halle,po.cit., P.326.

وتعد أصوات الذلاقة باستثناء الفاء أصوات بجهورة. ومن الأصوات ماهو مجهور ولا مهموس له في العربيــة الفصيحة مثل ب ر ل م ن)⁽¹⁾, بينما الفاء تعد مهموسة، وليست مجهورة.

وتحدث الأصوات المهموسة، إذا كان الوتران الصوتيان متباعدين عن بعضهما البعض بنصورة اكثرمن الوضع الطبيعي (الحمايد) (2).

أما القدماء فلم يعتمدوا في وصف الجهر والهمس إلا على الحس، فالجهر عندهم هو حرف أشبع الاعتماد في موضعه ومنع النفس أن يجري معه حتى يتقضي الاعتماد عليه ويجبري الصوت. فهداء حال المجهورة في الحلق والفم إلا أن النون والميم قد يعتمد لهما في الفم والخياشيم فتصير فيهما غنة والدليل على ذلك أنك لو أمسكت بانفك ثم تكلمت بهما لرأيت ذلك قد أحل بهما في أوائص في وصف حركة فيزيائية أشبه ما تكون بحركة قارب ذي مجدافين يتحركان لدفعه، فالقارب هو الصوت، والمجدافان هما الوتران الصوتيان، وموضع الإشباع هو الجزء المائي الذي يجري فيه.

ونفهم من قوله (فهذه حال الجهورة في الحلق والفه...) أنا الجهور يلازم النفس منذ خروجه من الرئتين حتى انقضائه، والجهو إشباع الاعتماد في الموضع الذي أشار سببويه أنه الحلق والفم، يعنى هذا أن الصوت الجهوي يخرج من الصدر، وهو ما يفسره ابن جني بقوله فاما حروف الهمس فبان الصوت الذي يخرج معها نفس وليس من صوت الصدر وإنما يخرج منسلا وليس كنفخ الزاي و... وعكس هذه الحالة هي الجهور.

بيد أنَّ الفرق بين الانطلاق الاحتكاكي المهموس، والانطلاق الاحتكاكي الجمهـور، هـو: أنَّ الأول يتميز بأن الذبذبات الصوتية ليست ناتجة عن الأوتار، بل عن احتكاك الهواء بالمناطق التي تعلو هذه الأوتار.

والاحتكاك الجهور يكون في العادة أضعف من الاحتكاك المهموس. وذلك لأنّ ذبذبة الأوتمار الصوتية تكسبه إسماعا عاليا لا تحتاج معه إلى بدّل الطاقة التي نبدّ لها لوقع درجة إسماع الأصوات الاحتكاكة المهموسة (4).

⁽¹⁾ أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 24

⁽²⁾ Chomesky & Halle,po.cit., P.326.

⁽a) سيبويه، مرجع سابق، 4/ 434.

⁽⁴⁾ أحمد مختار، الصوت اللغوي، مرجع سابق، 352، نقلا عن عبد الرحمن أيوب، أصوات اللغة، 192-193.

5- خشن، أو صريري (Strident)، وغير خشن (Nonstrident)

الصوت الصريري فيزيائياً يتميز بكمية كبيرة من الضوضاء أكثر من الأصوات غير الـصريرية. وتعدّ الأصوات الاستمرارية غير الرنانة صريرية، على حين أنّ الأصوات غير الـصريرية هـي أصـوات إنفجارية ورنانة [1]. والفرق بين الصريري وغيره هو عدم انتظام الموجات الصوتية [2].

عليه فالأصوات الذَّلقة أصوات غير صريرية باستثناء الفاء فإنَّه صوت صريري.

الموسيقية (Musical)، والضوضائية (Noises)

تنقسم الأصوات الذلقة إلى عدة أقسام من حيث الموسيقية وعدمها، إلا أنه يغلب عليها الموسيقية. حيث تنقسم إلى:

- أصوات موسيقية: (Musical sounds) وهي التي تحتوي على ذبنذبات منتظمة (Periodic)
 ريان (vibration)
- 2- أصوات ضوضائية (Noises) أو غير موسيقية، وهي التي لا تملك ذبذبة منتظمة، وهذه تنقسم إلى:
 - أصواتا ضوضائية خالصة، وهي تلك السواكن المهموسة (مثل التاء، والشين والسين).
 - أصواتا ضوضائية مقترنة بنغمة حنجرية، هي السواكن الجهورة (الباء والزاي...)⁽³⁾.
 ويكن إدراج الراء ضمن مجموعة الأصوات الموسيقية؛ لشابهتها لللام.

الطول Length

طول الصوت إما أنّ يكون طبيعا فيه، أو مكتسبا، فأصوات اللين بطبيعتها أطول الأصوات، ويليها في الطول الطبيعي الأصوات الأنفية: وهي النون والميم، فهما من أطول الأصوات الساكنة، شم الأصوات الجانبية كاللام، ثم المكررة كالراء، ثم الأصوات الرخوة ذات الصفير أو الحفيف، وأفلَ الأصوات الساكنة طولا هي الأصوات الشديدة أو الانفجارية) (4). ومن الملاحظ أن طول الصوت يتأثر بالسباق الصوتي (5) فإذا جاور الصوت صوتا آخر طويلا، مال إلى أن يكون طويلا مثله. وإذا جاور صوتا قصيرا، مال إلى أن يكون طويلا مثله. وإذا جاء الصوت في آخر الكلام، مال إلى الطول. فالصوت/م/ في (نام)

⁽¹⁾ Chomesky & Halle,po.cit., P.329

⁽²⁾ سمبر استيتية، مرجع سابق، 165

⁽³⁾ أحمد مختار عمر، الصوت اللغوي، مرجع سابق، 38.

⁽⁴⁾ إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 80-81.

⁽⁵⁾ وسم الدكتور إبراهيم أنيس النبر، ونفعة الكلام، والنحو بالعوامل المكتسبة التي تؤدي إلى طول الصوت أحيات. (82). الأحم ات اللغوية).

أطول من الصوت /م/ في (نوم) لأنّه يجاور صوتا طويلا. والصوت/م/ في (نوم) أطول من الـصوت /م/ في (موز) لأنّه واقع في نهاية الكلام⁽¹⁾.

ووضّح هذا المقياس عند القدماء المرعشي في القرن الثاني عشر، وقد ذكرناه سابقاً (2).

جدول (2-2) السمات الخاصة بأصوات الذلاقة العربية⁽³⁾

| J | ر | ن | ٢ | ف | ب | السمة | | |
|-----|-----|-------------|-----|----|-----|-----------------|-----------------------|--|
| + | ±4. | + | . + | _ | - | رنانة | السمات | |
| . + | + | "; + | | + | ,+ | صامتي | الأساسية | |
| | + . | .+. | - | ~ | - | نطعي | | |
| + | + | + | + | .+ | + - | أمامي | التضييقات الأساسية | |
| - | ı | - | - | - | 1 | مرتفع | الملامح | |
| _ | - | - 1 | 4 | 1 | - | منخفض | المتعلقة بهيئة اللسان | |
| _ | | - | 1 | - | - | خلفي | | |
| - | | | 1 | 1 | - | مستلير | درجات التقارب في | |
| - | 1 | - | + | + | + | موزع | الجهاز النطقي | |
| + | + | + | + | - | - | استمراري | | |
| - | 1 | 1 | - | - | + | التسريح الفجائي | | |
| - | - | 1 | ï | ~ | + | متوتر | ملامح الصفات | |
| + | + | + | + | - | + | مجهوز | (كيفية النطق) | |
| _ | - | | - | + | - | صريري | | |
| + | + | + | - | - | | موسيقي | | |

التحويرات الثانوية: (Secondary consonant modification)

إنّ معظم الأجزاء الصوتية، يمكن أن تتحور عن طريق إجراء بعض الترتيبات على النطق الأصلي (4)، منها:

⁽¹⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 45.

^{(&}lt;sup>2)</sup> المرعشى، مرجع سابق، 161.

⁽a) جمعت السمات في هذا الجدول المقترح.

⁽⁴⁾ A. Schane, op. cit., P43-45.

التأنيف Nasalization:

وهي سمة الغنة (الأنفية) وتخص المنون والميم في الفصحى، أما التأنيف: فيعني تسريب الهـواء مـن الأنف مع استمرار تسريبه من الفم، وذلك كما يحدث في نطق العلل. وهو يختلف عن الأنفية (Nasality) التي تعني تسرب الهواء كليا من خلال فتحة الأنف، فبعض الأصوات تحتفظ بخصائصها الأساسية إذا فتح عمر الأنف، لكنها تلون بإضافة الجرس الأنفى، كما يحدث بالنسبة لأي صوت استمراري (فموي Oral).

وكل صوت احتكاكي بمكن تأنيفه. ولكن الوقفيات لا يمكن تأنيفها لأن فتح تجويف الأنف يسلب خاصة الوقفية في الصوت⁽¹⁾. وتدعى الظاهرة تأنيفا أو أنفيفموية أو خنة أو غنة. وقد يعد هذا عيبا نطقيها في بعض اللغات⁽²⁾.

الجاني (Lateral):

تخص هذه السمة الأصوات / ن، ل، ر/ وهي الأصوات التي عرفت بالطرفية [+ طرقي]، إذ تنتج الأصوات الجانبية بانخفاض الجزء المتوسط من اللسان من جانبين أو جانب واحد، بحيث يسمح للمهواء بالتسرب من القم بجوار الأضراس⁽³⁾.

وقد سمى القدماء الصوت الجانبي (اللام)، وبعضهم أضاف (الراء) بالصوت المنحرف، وعرفوه باله: انحراف المخرج والصفة حتى يتصلا بمخرج وصفة غيرهما. اللام من الحروف الرخوة، لكنه انحرف بـه اللسان مع الصوت إلى الشدة، فلم يعترض في منع خروج السوت اعتراض الشديدة، ولا خرج معه الصوت كله خروجه مع الرخوة، فسمي منحرفا عن حكم الشديدة وعن حكم الرخوة، فهو بين الصفتين. أما الراء انحرف عن غرج النون القريب إليه، إلى غرج اللام البعيد، فسمى منحرفا لذلك (14)

هناك تعديلات ثانوية أخرى، كالتحليق والإطباق، والاستدارة. مما يغني عن إعادته.

⁽¹⁾ أحمد غتار، الصوت اللغوي، مرجع سابق، 123.

⁽²⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 44-43.

⁽³⁾ Chomesky & Halle, po.cit., P317.

[•] وقبل: إنما سعيت الراء منحرفة، (لأنها في الأصل من الحروف الشديدة، لكنها الحرفت عبن السشدة إلى الرخباوة، حتى جرى معها الصوت مالا يجري مع الشديدة). لانحرافها إلى اللام وللتكرير الذي فيها ولولا ذلك لم معها المصوت عند النطق بها ، أن الأخلب عليها الشادة، والحروف الشديدة لا يجرى معها الصوت. (مكي، الرعاية، مرجم سابق، 133).

السمات الفارقة بين الوحدات البنائية الذلقة Distinctive Features

نستطيع كتابة جدولة للسمات الأساسية للوحدات الذّلقة، فالجزيء مؤلف من وحدات، وذلك بغية المقارنة بين الأجزاء الذلقة لبيان أوجه التشابه أو التباين، وذلك كالتالي:

جدول (2-4) أوجه التشابه والتباين بين فونيمات الذلاقة

| | J | J | ن | r | ن | ب |
|---|----------|-------|-------|--------|--------------|--------------|
| | لثوي | لثوي | لثوي | شفتاني | شفويي أسناني | شفتاني |
| Ī | تكراري | جانبي | أنفي | أنفي | احتكاكي | وقفي انفجاري |
| 1 | مجهور | مجهور | مجهور | مجهوز | مهموس | مجهور |

من خلال الجدول نتبين أوجه التشابه أو التباين.

الباء: إنَّ (ب.م) يتصفان بالهما شفويان. مجهوران. يتباينان في كيفية النطق فالباء انفجارية، والمسيم انفـة.

و(ب. ف) يتباينان في موضع النطق. وكيفية النطق. وبالنسبة للموضع الباء شفتانية. والفاء شفوية أسنانية. أما الكيفية فالباء وقفية انفجارية مجهورة. والفاء احتكاكية مهموسة.

وتتباين الباء مع كل من (ن، ل، ر) في موضع النطق، كما هو واضح في الجدول، وتشترك معها في صفة الجهر.

تنفرد الفاء عن بقية أصوات الذلاقة بالاحتكاك والهمس تتباين تباينا كلينا مع بقية أصموات الذلاقة. تشترك معها في كونها من مقدمة اللهم والشفوية والترقيق.

الميم: إنّ (م، ن) يتصفان بالهما أنفيان مجهوران، يتباينان في في موضع النطق.

وتتباين (م، ل) في موضع النطق، وطريقته، وتتشابهان في صفة الجهر. كما هو الأمر مع (ر).

الأصناف الفونيمية لأصوات الذلاقة:

تعتبر فونيمات الذلاقة فونيمات قطعية (1)، صامتة بسيطة وليست مركبة (2).

النافريمات قطعية: وهي الصواحت والصوائت. ولها أسماء أخرى، تركيبية، خطية، أولية. فونيمات فوقطعية: وهي القونيمات التي تنطق موازية للفونيمات القطعية. وتشمل النيرات والنغمات والفواصل. ولها أسماء عديدة، ثانوية، فوتركيبية أو فوق تركيبية، البروسودية، التطويزية.

⁽²⁾ القونيم البسيط ما تكون من صوت واحد، والقونيم المركب ما تكون من صوتين أو أكثر، مثل القونيمات المزجية أو التساية, وهي محدودة في اللغة عادة.

أما من ناحية الثبات والتقلب⁽¹⁾ فهي ثابتة بميث تنطق بطريقة واحدة في جميع اللهجات العربية⁽²⁾. إذ قد يكون لصعوبة الفونيم دور في عدم تقلبه، وهذا مبدأ ثابت في النطق اللغوي، ألا هو الميل إلى الأســهل والميل إلى الجهد الأقل.

وأهم ما تمتاز به الفونيمات العربية هو الخلود والثبات في الفونيمات وهو مـــا لم يتحقــق لأي لغــة من لغات العالم، وبناء على ذلك يتبين خطأ من يقول: إنّ تبديل نطق الفونيمات في جميع اللغات حتمي⁽³⁾.

السمات النطقية التي قد تصاحب بعض الأصوات اللغوية :

وهي نوعان:

سمات وظيفية: وهي السمة التي تحول الصوت إلى فونيم آخر، فإذا جعلنا / ف/ مجهورة في اللغة العربية، تصبح فونيما آخر هو/ب/ وإذا نزعنا الجهر من /ب/ وجعلناها مهموسة، تصبح فونيما آخر هـو / ف/. وهكذا الحال مع العديد من أصوات العربية.

ويؤيد ذلك مارواه مكي: لآلك إذا جهرت أو همست...اختلفت أصوات الحروف التي من غمرج واحد⁽⁴⁾.

صمات غير وظيفية: وهي السمات التي تنوع الصوت دون أن تجعله فونيما مستقلا. فبإذا قـصرنا [ن] أو أطلناها، فإن التقصير أو التطويل لايحول [ن] في العربية إلى فونيم آخر⁽⁶⁾.

القيود المربية على الأصوات الذلقة:

وضعت اللغة العربية قيودا على الأصوات من حيث وجودها مجتمعة في كلمة واحدة، وكذا من
 حيث تتابعها، وأيضا من حيث وجودها بعد صوت معين أو قبله نحو:

ا**لباء والسين والتاء:** لم يحك أحد الثقات كلمة عربية مبنية من باء وسين وتاء فبإذا جـاء ذلـك في كلمة فهي دخيل⁽⁶⁾، كالبستان.

البيه، مرجع سابق، 1452.

⁽²⁾ الفونيم النابت: هو فونيم ينطق بطريقة واحدة في جميع لهجات لغة ما. شال ذلك /م، ن، ب. .../ في اللغة العربية. الفونيم متقلب: فونيم يتحول إلى فونيم آخر في لهجات اللغة المختلفة. مثال ذلك/ ج/.

⁽a) وفاء البيه، مرجع سابق، 1452.

⁽⁴⁾ مكي، الرعاية، مرجع سابق، 143.

⁽⁵⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 78.

⁽⁶⁾ الجواليقي، المعرب، 100.

النون والراء: ليس في كلام العرب نون ساكنة بعدها راء مثل قنر ولا زنر، نرجس، نرس⁽¹⁾. فأشا الراء واللام والنون، يقول ابن جني: (فمتى تقدّمت الراء على كلّ واحدة منهما، جاز ذلك نحو (ورل) و(أرل) و(رثة) و(رند)، ولو قدّمت واحدة منهما على الراء لم يجز؛ لأنها أقوى منهماً⁽²⁾.

الشين واللام: بجيء الشين بعد اللام. فالأقلش اسم أعجمي (3)، وفي اللسان إنما الشينات كلها في كلامهم قبل اللامات (4).

وقد تتبعت الأبواب التي تبدأ بأصوات ذلقة وما يلحقها من أصوات صامتة، كما تتبعت بقية الأبواب التي تسبق الأصوات الذلقة في معجم لسان العرب، وكانت المنتيجة كالآتي:

الياه: تلحقها جميع الأصوات، باستثناء الفاء، ويلحقها على قلة، الظاء، كما تلحقها المسم، في كلمـة واحـدة أعجمية (البم) (5).

الراء: تلحقها جميع الأصوات ما عدا اللام والظاء والراء، إلا ما ذكر في اللسان في كلمة واحدة هي، ررق^(ق)، وتلحقها الذال على قلة.

<u>الفاه:</u> تلحقها جميع الأصوات ما عدا الباء والفـاء. كمـا تلحقهـا الشـاء والـزاي والظـاء والغـين عـلـى قلـة، وتلحقها الذال في كلمتين، والميم في كلمتي فم المعروفة، وقَما التي يمعنى تفسـا⁷⁷⁾.

اللام: تلحقها جميع الأصوات ما عدا اللام والراء، وتلحقها الخاء والمدال على قلة، كما تلحقها المضاد والظاء والشين على ندرة⁽⁸⁾.

⁽¹⁾ الجواليقي، المعرب، 100

⁽²⁾ ابن جني، سرّ صناعة الإعراب، مرجع سابق، 2 / 818

⁽³⁾ مقدمة تحقيق المعرب للجواليقي، ف. عبدالرحيم، 22.

¹⁴ ابن منظور، مرجع سابق، 6/ 337

⁽⁵⁾ ابن متظور، مرجع سابق، باب الباء 2/ 154. (يم) النّم من المؤد معروف أعجمي، الجوهري النّمُ الرئر الغليظ من أوتار المؤاهر التهذيب بَمُ الغود الذي يُصرَب به هو أحدُ أوتاره وليس بعربي ابن سيده وبَسمُ غير مصروف أرض من يكرمان وفي الحديث مدينة يكران وقبل موضع قال الطوماح:

الا أيها الليل الذي طال أصبح يبَمُّ وما الإصباح فيك بأروَّح

وأورد الأزهري للطُرمًاح:

أَلْيُلَتَنَا فِي بَمْ كِرْمَانَ أَصْبِحِي

ا ابن منظور، مرجع سابق، 6/ 143.: ابْنُ بُرِّي: الرَّيْرَقُ عنب التَّعْلب.

⁽٦) ابن منظور، مرجع سابق، 12/ 459.مادة (فمم).

⁽⁸⁾ ابن منظره، مرجم سابق، ٥/ 320. ، فني لسان العرب: علش: العلَّوش: اللَّذَب: حِمْريت، وقبل ابن آتى. قال الخليل: ليس في كلام العرب شين بعد لام ولكن كلها قبل اللام، قال الأزهري: وقد وجد في كلامهم الشين بعد السلام، قال»

الميم: تلحقها جميع الأصوات، ماعدا الغاء والميم فإنها تلحقها بندرة، فقد وردت في كلمة واحدة لكل منها¹¹. فالغاء: في كلمة (مفج)²¹. والميم: في كلمة (عمس): عمن: ماموسة³¹.

النون: تلحقها جميع الأصوات. إلا أنّ النون لم تلحقها إلا في كلمة واحدة هي: (ننن) (4).

كما أنه لم تلحقها اللام إلا في كلمتين، هما: نلك، ونلل(؟).

الأصوات التي تسبق أصوات الذلاقة : `

الياه: تسبقها جميع الأصوات. ماعدا الباء والفاء، وسبقتها الميم في كلمة واحدة هي (مبد) (6). وأقوى صوت يسبقها هو الراء.

<u>الراء:</u> تسبقها جميع الأصوات، ماعدا اللام، وسبقتها الراء في كلمة واحدة هي (ررق) ⁽⁷⁾. وتأتي النون قبلها بقلة.

القاء: تسبقها جميع الأصوات، ماعدا الباء والفاء، وتسبقها الميم في كلمة واحدة همي (مفسج) ⁽⁸⁾. وتسبقها الذال والتاء والياء بقلة.

اللام: تسبقها جميع الأصوات، ماعدا الراء واللام. وتسبقها النون في كلمتين. هما (نلك، ونلل) (⁽⁹⁾ السابقتي الذكر.

⁼ ابن الأعرابي وغيره: وَجَلُّ لَشَلاشَ وَفِي العِينَ لَشَ: اللَّشَلَّةُ: كَذَةُ الثَّرِدُه عند الفنزع واضطراب الأحشاء في موضع بعد موضع، يقال: جَبان لَشلاش.(العِين مرجع سابقِ، باب الشين واللام)

الناس منظور، مرجع سابق، 1/14. وقد تكون الباء أحد القيود كما في: بند: مأبد: بَلْدٌ مِنْ السُّواة؛ يقول أبو ذويب: يُمانية، أخيا لها منظ مأليد... وأن قراس صنوب استثيرة كخل

وَيُراوَى أَرْمِيةٍ؛ وَقَدْ رُويَ هَذَا الْبَيْتُ مَظٌّ مَائِدٍ.

⁽²⁾ ابن منظور، مرجع سابق، 14/ 105. (مُفِيعُ السَّاقَيْن، إذا تباعدت إحداهما من الأخرى).

⁽³⁾ ابن منظور، مرجع سابق، 14/131. (ماموسة: من أسماء النار).

⁽⁴⁾ ابن منظور ، مرجع سابق، 41/ 364. (قال الآزهري في أواخر باب النون: النَّنُّ الشَّعَر الضَّعيف)

⁽⁵⁾ ابن منظور، مرجم صابق، 14/ 357. الثُلُك والثَلْك: شجر الدُّبُ واحدتها للُكَة ونلكَة، وهي شجرة حملها (غرورً أصنفر، نلل: التهذيب في الثنائي للضاعف: ابن الأعرابي الثُلُل الشيخ الضعيف. .

^{(&}lt;sup>6)</sup> ابن منظور، <u>مرجع سابق</u>، 11/14.

^{(&}lt;sup>7)</sup> ابن منظور، <u>مرجع سابق</u>، 6/ 143.

⁽⁸⁾ ابن منظور، مرجع سابق، 14/ 105. (مفج) رجل تُفاجةٌ مَفَاجةٌ أحمَّ مائق.

^{(&}lt;sup>9)</sup> ابن منظور، مرجع سابق ، 357/14.

الميم: تسبقها جميع الأصوات، إلا أنّ الباء، والميم جاءت قبلها في كلمة واحدة هي (البّم) (أ)، (الماموسة) (2). التون تسبقها جميع الأصوات، إلا أنّ النون تأتي قبلها في كلمة واحدة (ننز) (3) السابقة الـذكر، كما تـأتي اللام قبلها في هذه الكلمات(لن، المنج، لنا) (4).

من خلال السابق، والموضح في الجدولين (2-5). (2-6) (ضمن الملاحق):

كلما زادت الأصوات المنوعة، دل ذلك على كون التألف مع الأصوات الأخرى صعب، وهي مؤشرات تدل على ندرة التنابع نظرا لصعوبة نظق الصوت أو لصعوبة الجمع بين صوتين أو لنماثل نطقهما أو لتباعد غرجيهما. أما الأصوات التي تأتي على قلة (5) فهي تدل على قلة في التألف، وقد يكون على الحسن تقدير حتى زمن تأليف المعجم.

ابن منظور، مرجع سابق ، 2/ 154.

^{(&}lt;sup>2)</sup> ابن منظور، مرجع سابق ، 14/ 131.

⁽³⁾ ابن منظور، مرجع سابق ، 14/ 364.

⁽⁴⁾ ابن منظور، مرجم سابق، 3 (1/ 200. (لن) حرف ناصب للأفعال. (لنج) التهذيب الألتُجُوجُ واللّنَجُوجُ عدد جيد اللحياني يقال عود النّخوجُ ويللّنجيجُ ويللّنجوجُ ويللّنجوج ويللّنجوجيُّ وهو عود طيب الربيع وقال ابن السكيت هو اللذي يُتَبخُرُ به. (لنا): ابن برى: اللّنة جادى الآخرة قال: من لنّة حتى توافيها لنه.

أ ميزان القلة الذي اتخذته هو من 3 إلى 1 أكلمة، أما ميزان الندرة فهو كلمتين أو كلمة.

المطلب الثاني

الإبدال بين أصوات الذلاقة

العلاقات: التناظر الفونيمي

التناظر هو تعبير عن التساوي بين الأشياء. وهذه الأشياء قـد تكـون أقـساما متباينـة مـن الجـسـم نفسـه. أو أن تكون مظاهر للجسم نفسه قبل وبعد أن نجري عليه بعض الأمور⁽¹⁾.

ووجود تضاد فونيمي بين الأصوات يميّز بين دلالـة الكلمـات. وقـد ركّـز ترويتـــكوي على أنّ مفهوم الفونيم يأتي من مفهوم التغاير والتضاد في المجال الصوتي، فالوظيفة التمييزيـة هـي أســاس التحليــل الفونيمي (2).

ب وقفي

م أنفي (كلاهما شفتاني مجهور)، فالميم تشبه الباء إلا في الغنة (Nasality)⁽³⁾.

ب وقفی

و انزلاقی (كلاهما شفتانی مجهور).

م أنفي

و انزلاقي (كلاهما شفتاني مجهور).

ب وقفى

<u> - ع - ب</u> ف احتكاكي (كلاهما شفتاني مجهور) (⁽⁴⁾.

اللام المرققة

اللام المفخمة (كلاهما مجهور لثوي).

 ⁽۱) ليون م. ليديرمان. كريستوفر ت. هيل، التناظر والكون الجميل، ترجمة: نبضال شمعون، (بيروت: مركز دواسات الدحدة (2009)، 21-20.

⁽²⁾ ينظر مثلا أحمد مختار عمر، دراسة الصوت اللغوي، مرجع سابق، 214 -217.

⁽³⁾ سلمان حسن العاني، ا<u>انتشكيل الصوتي</u> في اللغة العربية، فونولوجيا العربية، ترجمة: ياسر الملاح، (جدة: السادي الأدبي الثقافي، 1403هـ/ 1883م) ، 52

⁽⁴⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 102-103.

ر اللمسية لمجات

ر ترددية فصحى (كلاهما لثوي مجهور).

ل جانبی- لمسی

ر مضطرب- ترددي (كلاهما لئوي مجهور).

أما من حيث السمات. فإن بعض فونيمات الذلاقة قـد تتقابـل مثنـى مثنـى، ويـدعى هـذا التقابـل تقـابلا ثنانياً الله مثر:

/ب، م/: كلاهما شفتاني، ولكن الأول وقفي والثاني أنفي (2).

/ل.ر/: كلاهما وقفي لثوي، ولكن الأول جانبي، والثاني تكراري.

/ ن،م/ : كلاهما وقفي، أنفي، ولكن الأول لثوى، والثاني شفوي.

interchangeability الإبدال

يعدّ الإبدال من أبرز الظواهر التي تتميز بها أصوات الذلاقة. وتحمدث بين أصوات الذلاقة من جهة. وبينها وبين الأصوات الأخرى من جهة أخرى. وهمي ظاهرة واضحة بـين الـساميات ككـل. ففـي التراث نرى حظا وافرا من الكلمات التي أبدلت أصواتها من غيرها. كما نلمس ذلك في الواقع المعاصر.

ونريد به الإبدال اللغوي وهو أقامة حرف مكان حرف مع الإبقاء على سائر أحرف الكلمة، وبذلك قد تشترك الكلمتان أو الصورتان بحرفين أو أكثر، ويبدل حرف منها بحرف آخر يتقاربان غرجا أو يتقاربان في المخرج والصفة معا، ولا بد من شرط التقارب في المخرج بينهما، وذلك نحو (قبضبه وقبضم) فقد اشترك الزوج الأول بحرفين منهما (القاف والضاه) واختلف بالباء والميم، وأحدهما مبدل من الأخر، وكلاهما من غرج واحد: أي هما حرفان شفهيان، أما الزوج الثاني فقد اشتركت لفظتاه أو صورتاه بحرفين منهما (القاف والطاه) واختلف بالمين والميم: غير أن العين حلقية والميم شفهية، وذلك على شرطهم لا يمنع الإبدال.

ويذكر أبو الطيّب اللغويّ: ليس المراد بالإبدال أنّ العرب تتعمّدُ تعويض حرف من حرف، وإنّمما

⁽¹⁾ التقابل السماتي الثنائي هو ماتطابق فيه الفونيمان في كل السمات إلا في سمة واحدة (الخولي، الأصموات اللغوية، مرجم سابق، 66).

⁽²⁾ الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 66.

⁽³⁾ عز الدين التنوخي، مقدمة كتاب الإبدال لأبي الطيب، 9

هي لغات مختلفة لمعان متفقة⁽¹⁾. أي أنّ ما وقع فيه إبدال بين الكلمات إنما هو لغنات مختلفتة لمحان متفقة. وذهب أنيس إلى أنها من عوامل التطور الصوتي⁽²⁾.

أمثلة الإبدال في أصوات الذلاقة:

الأصوات المائعة:

1- بين اللام والراء:

قال أبو عبيدة المجلف والمجرف واحد وهو الذي قد ذهب ماله، ويقال هي التلاتل والتراتر، ويقال تلتله وترتره، ويقال سهم أملط وأمرط إذا لم يكن له ريش، وقـد تملـط وتمـرط⁽³⁾، قـال نويفع بـن نفيـع الفقعــي: (الطويل)

مُسرُطُ القِسلاذِ، فَلَسيْسَ فِيسهِ مُسصَّعً لا السريشُ يَنْفعه، وَلَسا التعفيسب (١٠)

وقد هدل الحمام الوحشي وهدر⁽⁵⁾. أوجل وأوجر⁽⁶⁾. وقد فسّر الدكتور رضوان منيسي بعـض الأمثلة السابقة، وأمثالها. على النحو النالمي:

> هدر← هدل لثوي - لثوي غُرَّط ← غَلط طرق - جاني

صوت الراء العربية صوت تكواري. ولكن التكوار يقبل نتيجة للصوائت و للصوامت القبلية. والمعدية: عا يقُرُّها من صوت اللام الجانبية⁽⁷⁾.

أبو الطب عبدالواحد بن على، كتاب الإبدال، تمقيق: عزالدين التوخي، (دمشق: مطبوعات الجمع العلمي العربي،
 1376هـ/ 1860م). 1/69.

أبراهيم أنيس، من أسرار اللغة، ط6، (القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية)، 75.

⁽³⁾ ابن السكيت، الكنز اللغوي في اللسن العربي، تحقيق: أوغست هفنر، (القاهرة: مكتبة المتنبي)، 50-51.

المرجع السابق.

⁽⁵⁾ ابن السكيت ، الكنز اللغوي، مرجع سابق، 52.

 ^(*) الزجابي، الإبدال والمعالمية والتطائر، تحقيق: عز الدين التنوخي، (دمشق: الجمع العلمي العربي، 1381هـ/ 1963م).
 (6) الرجر: الحوف.

⁽⁷⁾ موان منيسي عبدالله، الفكر اللغوي عند العرب في ضوء عليم اللغة الحديث (أبو عبيدة)، (القاهرة: دار النشر للجامعات، 1428هـ/ 2007)، 108-109.

2- بين الراء والنون:

وابر و وابن (أي ما بها أحد) (1)، الرجاسة والنجاسة، الفرطيسة والفنطيسة: أنف الخنزير (2).

3- بين اللام والنون:

قال الأصمعي: وقوم يحولون اللام نونا فيقولون قد أصن اللحم. قال الشيباني: الغِرْيُل والغِسْرَيُن ما يبقى من الماء في الحوض، والغدير الذي تبقى فيه الدعاميص لا يقدر على شــربه⁽³⁾، ويقــال بعــير رِ**فُـنُ** ورفَّلُ إذا كان سابغ الذنب⁽⁴⁾

قال النابغة: (الوافر)

وكذلك لعلَّ ولعنَّ: قالنون بدل من اللام، وذلك لكثرة لعلَّ وعموم استعمالها، والنون تصارب اللام في المخرج ولذلك تدغم النون عند اللام⁶⁰⁾.

أبنت الميت أي مدحته وأبلته (7)، قال لبيد (الرجز):

قال الحليل: والتون يجعلونها بدلا من اللام، يقولون: **إسماعين في إسماعيل⁽⁰⁾ و**ذكر الزجـاجي، جبريل وجبرين، وإسرائيل وإسرائين. يقول الشاعر(الرجز):

⁽¹⁾ أبو الطب، كتاب الإبدال، 91.

⁽²⁾ أبو الطيب، الإبدال، مرجع سابق، 93.

⁽³⁾ ابن السكيت، الكنز اللغوى، مرجع سابق، 6. أبو الطيب ، الإبدال، مرجع سابق، 2/ 393.

⁽⁴⁾ أبن السكيت، الكنز اللغوي، مرجع سابق، 5. أبو الطيب، الإبدال، مرجع سابق ، 2/ 388.

⁽⁵⁾ النابغة الذبياني، الديوان، ط2، تحقيق: أبو الفضل إبراهيم، (القاهرة: دار المعارف)، 128.

⁽h) ابن يعيش، شرح المقصل، مرجع سابق، 36/10

الزجاجي، الإيدال والمعاقبة، مرجع صابق، 92.
 ليد بن ربيعة العامري، شرح ديوان ليد بن ربيعة العامري، تحقيق: إحسان عباس، (الكويت: وزارة الإرشاد والأنساء، 1962). 323–333. ينظر اليت في خزانة الأدب الشاهد السادس والتسعون بعد السيعمان.

⁽⁹⁾ الخليل، العين، مرجع سابق، مادة (عفهم).

قَالَ الأصمعي: يُقَال رأيت في ارض بني فلان نعاعة حسنة. ويقَال: لعاعةُ، وهو نبت ناعم في أول ما يبدو، رقيق لم يغلظ. اللعاعة والنعاعة.. قال ابن مقبل يصف بقرة وَحش(البسيط):

كَاد اللَّعَاعُ مِن الحَوْذان (2) يُستخطها ورجْسرجٌ بُسين لَحْيَيْهُا حُناطيسل (3)

هذه الأمثلة وأشباهها، فسرها الدكتور رضوان بأنَّ هذه الكلمات تجتمع في صفة صوتية وهي أنها إما مكسورة فاء الكلمة والكسرة حركة أمامية، كما في (إسماعيل، غرين، رفن) أو مسبوقة بصامت شفوي هو الباء وهو صوت من مقدم الفم، كما في (إنّنتَ المُبت/ إلَّانها، وهو ما يعني أنَّ الحركة الأمامية تجتذب صوت اللام قليلا إلى الأمام مع صعوبة الانتقال من الأمام إلى الحلف في حركة واحدة فريما أدّى ذلك إلى خفض الطبق فيتسرب الهواء من المجرى الأنفي محدثًا النون بدلا من اللام مما يشبه قانون الأصوات الحنكية (أ) ويكن أن يدخل ضمن المماثلة التقدمية الجزئية.

+ ي← ن

+ ف / ب ← ن⁽⁵⁾

4- بين الميم والنون:

حوذانة.

قال الشيباني: 'يقال: أسود قاتم وقاتن. وقال الأحمر: طانه الله على الخير وطامـه: إذا جبلـه، وقـال

⁽¹¹⁾ وبيل بديع يعقوب، المجم الفصل في شواهد النحو الشعرية، ط2، إميل بديع يعقوب، (بديروت: دار لكتب العلمية، 1420. (1420). 1276.3

⁽²⁾ الحوذان بالفتح: نبات سهل حلو طيب الطعم يرتفع قدر الذراع له زهرة حمراء في أصلها صفرة وورقته مدورة، الواحدة

⁽³⁾ إسماعيل القالي، الأمالي، عقيق:صلاح فتحي، سيد عباس الجليمي، (بيروت: الكتبة العصرية، 424هـ/2003م)، 1/307. السخط الذبع سحطه بسحطه بسحطه وقوله يسحطها أي يذبحها والرجرج اللعاب يترجرج وخناطيل قطح متفرقة (ابن السكيت، الكنز اللغري، مرجم سابق، 5)

⁽ا) (لاحظ العلماء أن أصوات أقصى أخلك تميل بمخرجها إلى نظائرها من الأصوات الأمامية، حين تليها في النطق حركة أمامية كالكسرة لأنها تجذب إلى الأمام قليلا أصوات أقصى الحنك...) وضوان منيسي، الفكر اللغوي عند العرب، مرجم سابق، 111.

⁽⁵⁾ رضوان منيسي، الفكر اللغوي، مرجع سابق، 111.

الأصمعي: يقال للحية: أيم وآين (١٠)، وأنشد الهذلي (الكامل):

قال الأصمعي:الغيم والغين، وأنشد لرجل من بني تغلب:(الوافر)

كسائي بَسيْنَ خَسانِيْنِي عُقسابِ أصساب حَمامسة في يَسوم غَسيْن (3)

وقد فسُر الدكتور رضوان تعاقب النون والميم بأنهما صامنان أنفيــان مجهــوران ويختلفــان في نقطــة السد فبينما اللسان يلتصق مع اللثة لكان الحجز الاحتياطي هو الشفتان مع بقاء كل أوضاع الصوت اللثوي الأخرى من الجهر والأنفية ولتنج صوت الميم بدلا من النون⁽⁴⁾.

ويذكر براجشتراسر أن الأصوات المائعة (ل ر ن م) كثيرا ما يتبادل بعضها مع بعض، من جهة أنّ الغالب على نطقها كلها أصوت الناشئ عن اهتزاز الأوتبار الصوتية في الحنجرة، ومثّل للإبدال بكلمة (صنم) وهى في العبرية ĕēlem وفي الأرامية saimā باللام⁽⁵⁾.

الأصوات الشفوية

1- بين الميم والباء:

يقال مكة وبكة (⁽⁽⁾⁾ وقد وردت في قوله تعال: ﴿إِنَّ أَوَّلَ بَيْسَوُوْضِعَ لِلنَّاسِ لَلَّذِي بِبَكَّةَ ﴾ (⁽⁷⁾، وقوله تعسالى: ﴿وَهُو ٱلَّذِي كَنْ أَيْدِيهُمْ عَنْكُمْ وَأَيْدِيكُمْ عَبْهِم بِنَطْنِ مَكَّةَ مِنْ بَعْدِ أَنْ أَطْفَرَكُمْ عَلَيْهِمْ ﴾ (⁽⁸⁾ قسال الشياني: ماذلت راتِما على هذا الأمر وراتِها، أي مقيما.

القالي، مرجع سابق، 2/ 349.

⁽²⁾ أبو كبير، ديوان الهذليين، ط4، (القاهرة: دار الكتب المصرية، 1995)، 2/ 105.

ابن السكيت، الكنز اللغوي، مرجع سابق، 17.

^{(&}lt;sup>4)</sup> رضوان منيسي، <u>الفكر اللغوي عند العرب، مرجع سابق</u>، 113.

⁽⁵⁾ براجشتراسر، التطور النحوي للغة العربية، ترجمة: رمضان عبدالتواب، (القاهرة: مكتبة الخانجي) 38.

⁽٥٠ الزجاجي، الإبدال والمعاقبة والتظانو. مرجع سابق، 37. آبو الطيب عبدالواحد بن علمي، كتباب الإبدال. تحقيق: عزالدين التنوخي. (دمشق: مطبوعات المجمع العلمي العربي، 1379هـ/ 1960م)، ١/ 41.

⁽⁷⁾ سورة آل عمران، الآية: 96

⁽a) سورة الفتح، الآية: 24

وفي حديث: ((فَإِلَّهُ، وَاللهِ مَا البَّتَارَ عِنْدَ اللهِ خَيْرًا؛ وَفِي حَدِيثِ أَبِي عَوَالَةَ •مَا امْشَأَرَ، بِـالْمِيمِ)) (1)، قال الدكتور محمد فؤاد عبد الباقي: (ما امتار) الميم مبدلة من الباءُ.

وقال الأصمعي: بنات غر وبنات بخر: سحائب يأتين فَبُل الصيف بيض منتصبات (2). قال طرفة: (الرمل)

كَبُنَاتِ الْمَحْسِرِ يَمْسِأَذَن إِذَا أَلْبُتَ السَمِيْفُ عَسَالِيجَ الْحُسْمِرِ (١)

ويقال اربد وارمد. عشمة وعشبة⁽⁴⁾. باسبك وما اسمك؟(لغة مازن بني شيبان)⁽⁵⁾. قال السندي: عَجْم الذَّنب، بفتح فسكون: العظم الذي في أسفل الصلب عضد العَجُزُ، وهو لغةً في العَجْب بفتح فسكون وهو من قلب الباء ميماً وهو كثير شائع⁽⁶⁾.

يقول الدكتور رضوان وتفسير هذا الإبدال بين صوتي الباء والميم مرجعه إلى انفساق المخرج والصفات بين الصوتين ما عدا نقطة واحدة هي الأنفية والشفوية ⁽⁷⁾.

الباء والفاء: دب و دف⁽⁸⁾، غرب وغرف. كفحت الدابة باللجام وكبحت⁽⁹⁾.

⁽¹⁾ الإمام مسلم النسابوري، <u>صحيح مسلم</u>، تحقق وشرح: عمد فؤاد عبدالباقي، (بيروت: دار إحياء النزاث)، وقم الخديث: 28- (2777).

⁽²⁾ القالي، مرجع سابق، 2/316.

⁽³⁾ طرقة بن العبلد، <u>الديوان، ط</u>3 تحقيق: مهدي محمد ناصر الدين، (بسيروت: دار الكتب العلميــة، 1423هــ/ 2002م)، 41.

⁽⁴⁾ الزبيدي، تاج العروس، مادة (عشم) 13/ 95. ابن سيده، المحكم والمحيط الأعظم، مادة (عشم) 1/ 387.

أبو بكر الأنباري، الزاهر في معانى كلمات الناس، 2/ 387

⁽b) احمد بن حنبل، مرجع سابق، 13/ 511.

⁽⁷⁾ رضوان منيسي، الفكر اللغوي، مرجع سابق، 127.

⁽⁸⁾ الدب: مشى الإنسان على هيئته، الزجاجي، الإبدال والمعاقبة، مرجع سابق، 82.

⁽⁹⁾ الزجاجي، الإبدال والمعاقبة، مرجع سابق، 83.

الأصوات الشفوية واللثوية

الفاء والميم: جلف وجلم⁽¹⁾، الحَفِس والحمس، الذي لا يترك مكانه في القتال⁽²⁾.

ا**لغاء والنون**: سولاف وسولان موضع بدار فارس³¹. رجل حفثل وخشل وهــو الـضعيف بــدنا وعقلا⁽⁴⁾.

اللام والميم: عثم وعثل أنجبرت يده على غير استواء (٢)، لقس ومقس إذا كان سيء الحلق (6).

والإبدال لايقع ضمن المجموعة الذائقة فقط، بل ترتبط الاسوات الذائقة مع بقية المجموعات. بين الناء والناء:

تقوم الفاء مقام الثاء أو العكس أحيانا، وعزاها السيوطي إلى تميم فيقولمون في الأثنافي: الأثنائي، واللفام واللفام واللفام (⁷⁷)، جدف وجدث (⁸⁸) عافور وعائور (⁹⁰)، وجباء في القرآن: ﴿ فَاَدَعُ لَنَا رَبُّكَ مُخْرِجٌ لَنَا مِمَّا تَنْمِتُ ٱلْأَرْضُ مِنْ بَقْلِهَا وَقِكَآيِهَا وَقُومِهَا وَعَدَسِهَا وَبَصَلِهَا ﴾ (¹⁰⁾، وسبب ذلك أن الفاء شفوي أسناني، والثاء أسناني، وكلاهما رخو مهموس موقق، يقول نصار: وهي كثيرة في بعض اللهجات المخلية، فبعض العراقيين يقولون: فالوله بدل ثالوله اللهائة، فبعض العراقيين

 ⁽¹⁾ الحميري اليمني، مرجع سابق، 2/ 1146، مادة الفاء ومادة الميم.

⁽²⁾ أبو الطيب، الإبدال، مرجع سابق، 2/ 345.

⁽³⁾ أبو عبيد البكري الأندلسي، معجم ما استعجم من إسماء البلاد والمواضع، ط3. (بــــروت: عــــالم الكتــــب. 1403هـــــــ).
767 / 767

⁽⁴⁾ أبو الطيب، كتاب الإبدال، مرجع سابق، 2/ 350.

⁽⁵⁾ الزجاجي، الإبدال والمعاقبة، مرجع سابق، 98.

⁽⁰⁾ أبو الطيب، الإبدال، مرجع سابق، 2/ 378.

⁽⁷⁾ جلال الدين السيوطي، المزهر في علوم اللغة وانواعها، تحقيق: فؤاد على منصور، (بيروت: دار الكتب العلمية، 1418هـ/ 1998م)، 1/ 35.

⁽⁸⁾ الزجاجي، الإبدال والمعاقبة، مرجع سابق، 86.

⁽¹⁰⁾ سورة البقرة، الآبة: 61.

⁽II) حسين نصار، العجم العربي نشأته وتطوره، ط2، (مصر: دار مصر للطباعة، 1962م)، 462.

بين الغاء والكاف: حسيفة وحسيكة (١)، السالفان والسلكان: فراخ الحجل (٢).

الهاء والفاء: الهودج، والفودج معناهما واحد⁽³⁾، والهمزة والفاء: أخطأ الرمية واخطفها إذا أصاب مكانا قريبا منها، ولم يصبها⁽⁴⁾.

المُعرَّة واللام: الأصف واللصف(نبات) (5).

اللام والواو: جلوت من بلد، وجللت من بلد: إذا خرجت منها. واللكز والوكز: إذا دفعه • (*).

يده .

النون والطاء: الطية والنية⁽⁷⁾، والطية الناحية، ولها معان أخرى

اللام والياء: هوامل الإبل، وهواميها، أمللت الكتاب وأمليت الكتاب(8).

بين النون والهاء: متفكنا متفكها: أي متندما (كل صيغة أصل) تفكن: تندم، فتكهوا: تعجبوا.

الميم والحاء: البطيمة والبطيحة ، وهو ماء مستنقع لا يرى طرفاه⁽⁹⁾.

الميم والواو: أمشاج وأوشاج غزول: إذا دخل بعضه بعضا⁽¹¹⁾، ملقه بالسوط وولقه به⁽¹¹⁾. وعليه

يتضح من أمثلة المعاقبة في الأصوات المتوسطة أن أصعبها هو صوت الراء التي تجسنح إلى التعاقب مع صوت الملام وأن أيسرها النون التي تنتقل إليها الملام، فترتيب هذه الأصوات مس حيث الجهد المبذول للتصويت تناذليا هي الراء ثم الملام ثم النون ولذلك يجب علينا العناية بصوت الراء للحفاظ عليه صوتيا ويخاصة إذا وقع في آخر الكلمة ⁽¹²⁾.

⁽¹⁾ أبو الطيب، كتاب الإبدال، مرجع سابق، 2/ 340.

⁽²⁾ أبو الطيب، الإبدال، مرجع سابق، 2/ 339.

⁽³⁾ أبو الطيب، الإبدال، مرجع سابق، 2/ 350.

⁽⁴⁾ أبو الطيب، الإبدال، مرجع سابق، 2/ 560.

⁽⁵⁾ للرجم سابق، 2/ 564

⁽⁶⁾ المرجع السابق 2/ 415.

^{(&}lt;sup>17)</sup> ابن منظور، مرجع سابق، مادة (طوي)

⁽⁸⁾ أبو الطيب، الإبدال، مرجع سابق، 2/ 421.

⁹⁾ البكري، مرجع سابق، 1/ 259.

^(≅) المرجع السابق.

⁽¹²⁾ رضوان منيسي، الفكر اللغوي، مرجع سابق، 113.

كما يقع الإبدال ضمن المجموعة الشفوية الفلقة، لقرب المخرج، والتشابه في الصفات، يقع الإبدال بين بقية الأصوات القريبة والبعيدة والمجموعة الذلقة.

والصوتان المقام أحدهما مقام الآخر يمكن أن يكسب خاصية الصوت الذي يقوم مقامه، بالإضافة إلى خواصه ذاتها. فمثلا صوت الراء يدل على ديمومة الحدث وتكراره، فلو قام اللام مقامه فإلـه سيكتـــب هذه الخصصة (1).

تشكل أصوات الذلاقة وحدات وظيفية، عن طريقها يمكن التفريق بين العاني(2)

كان نضع الصاد أو الباء أو الزاي أو الدال أو السين بدلاً من الثون في نور، فتحصل على صمور. بور، زور، دور، سور.

وكأن نضع الفونيمات السابقة بدلا من ال**فاء** في كلمة فار فنحصل على صار، بار، زار. دار، سار، وهو ما يطلق عليه بالتقابل الفونيمي الاستهلالي⁽³⁾.

وكذلك نضع الطاء أوالصاد أو الميم بدلا من الراء في غرس فنحصل على غطس، غصب، غمس، وهو ما يطلق عليه التقابل الوسطي، وقد يحدث تقابل ختامي، مثل تقابل الـلام والـراء في سـار، سـال⁽⁴⁾. وكان نضح العين، والنون، والهاء بدلا من اللام في ميل في تقابل ختامي فنحصل على ميم، مين، ميه ⁽⁵⁾.

وكان نضع الباء، والكاف، والفاء، والقاف بدلا من الميم في تحيش، فتحصل على نبش، نكش. نغش، نقش

وكان نضع الطاء والفاء والميم والناء بدلا من الباء في باباً، فنحصل على طاطا، ماما، فافا، تاتــاً 6٪. وكل كلمة من الكلمات السابقة تعطى معنى دلاليا يختلف عن الأخرى.

⁽¹⁾ صالح سليم الفاخري، الدلالة الصوتية في اللغة العربية، (الإسكندرية: المكتب العربي الحديث)، 172.

⁽²⁾ أحمد غتارعمر، دراسة الصوت اللغوي، مرجع سابق، 179.

⁽³⁾ التقابل الفونيمي: هو أن يجل فونيم عمل آخر عدثا تغيرا في معنى الكلمة. (الحولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 56).

⁽⁴⁾ الحولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 66.

⁽⁵⁾ المبع: جريان الماء ونحوه على وجه الأرض، المبل العدول إلى الشيء. المين: الكذب، ميه: كثرة الماء. (ابن منظور، مرجع سابق، مادة (ماع)).

باباً: قول الإنسان بأبي أنت، وقول السميع: بابيا. طاطا: خفض، ماساة حكاية صوت الشاة أو الظبي إذا وصلت صوتها. فافا: الفافاة جبية اللسان، تأتا: الثاناة التردد في الكلام، وله معان أخرى (لسان العرب).

المطلب الثالث

أصوات الذلاقة في اللغات السّاميّة الأصالة والتأثير

يطلق اسم (السامية) عادة على مجموعة من اللغات التي يُتكلم بها في آسيا الغربية....(1)، حيث اطلقت على جملة من اللغات كانت شائعة منذ أزمان بعيدة في بلاد آسيا وأفريقية (2)، ولا يزال بعضها حيا إلى اليوم، أما بعضها الآخر فقد مات (3).

وتمند المادة اللغوية المكتشفة في الزمن إلى ما يقرب من أربعة آلاف عام: مـن الألـف الثالث قبـل الميلاد(الأكدية)، إلى الألف الأول بعد الميلاد حين تبدأ لغات أدبية عظيمة كالسريانية والعربية والأثبوبية⁽¹⁾

وتتسم هذه اللغسات بسمات كشيرة مستركة (أ) في الأصوات Phonology، والمفسرادات Vocabulary والصرف Morphlogy والنحو Syntax، وغيرهما، وتشير السمات المشتركة إلى فكرة أصل مشترك ومهما يكن من شيء فإنها سمة مجموعة لغوية تملك وحدة داخلية واضحة (أ).

ويذكر ولفنسون أن هناك كلمات مشتركة في جميع اللغات السامية يـرجع الهما كانـت مـادة مـن السامية الأصلية مثل الضمائر والعدد وأعضاء الجسم وجملة من الألفاظ مثل بيت وسماء وماء وأرض وجمل وكلب وحمار... وعدد غير قليل من حروف الجر، وكذلك ضمائر الرفع المنفصلة وأسماء الإشارة⁽⁷⁾.

ومن خلال بعض المؤلفات في هذا المجال. تنضح علاقة قوية بين أصوات الذلاقـة في العربيـة مـع بقية الساميات، في مختلف المستويات اللغوية.

وقد آثرت في هذا القسم تنسيقه في جداول، حتى يسهل ضم القواعد المتشابهة في اللغات، مع ذكر الأمثلة عليها. وأقصيت الجانب التاريخي في هذا القسم – على أهميته – خوف الإطالـة، ووروده باستفاضة في الأوعية التي رجعت إليها، وغيرها. وقد تناولت في هذا القسم معظم المواضع – على ما يسدو

الله سياتينو موسكاتي، ادفارد أولندروف، أنطون شيتلر، فلوام فون زودن، ترجمة: مهدي المخزوسي، عبد الجبار المطلبي، مدخل إلى غو اللغات السامية المقارن، (بروت: عالم الكتب 1414هـ/ 1993م)، 13.

⁽²⁾ اسرائيل ولفنسون، تاريخ اللغات السامية، (مصر: مطبعة الاعتماد)، 2.

⁽³⁾ تيودورنولدكه، اللغات السامية، ترجمة: رمضان عبدالتواب، (مصر: دار النهضة العلمية)، 8

⁽⁴⁾ موسكاتي وآخرون، مرجع سابق، 16.

⁽⁵⁾ ينظر في مقولات الأقمة كابي عبيد القاسم بن سلام، وابن حزم الأندلسي. والسهيلي. وأبو حيان الأندلسي (ومضان عبد التواب، المدخل إلى علم اللغة، مرجم سابق. 202)

⁽b) موسكاتي وآخرون، مرجع سابق، 13.

⁽⁷⁾ ولفنسون، مرجع سابق، 8.

ني - التي وردت فيها أصوات الذلاقة في اللغات السامية المعروفة، من خلال تصنيفها ومقارنتها. وأهدف فيه إلى إبراز قدم تلك المجموعة الصوتية وبيان أصالتها واستكشاف سماتها ووظائفها ليس فقـط في العربيـة، وإنما في غتلف اللغات السامية.

ومن خلال المقارنة الجدولية تبين أن أكثر الوحدات الصوتية الذلقة موجودة في الساميات جميعها، على النحو الآتي:

جدول (2-7):

- اشتركت الساميات بوجود صوتين شديدين هما الباء المهموسة ذات النطق الهائي (ب)، والباء المجهورة (ب).
- اشتركت الساميات بوجود صوامت كثيرة منها الصوامت الذلقية المتوسطة، وهي الشفوي الأنفي
 (م). والأسناني الأنفى (ن). و(ل)، و(ر).
- تشترك الساميات في النبر، فاختصت العبرية والعربية بالنبر الشديد لآخر الجملة، فائر ذلك على
 سقوط الحركة آخر الكلمة وسقوط التنوين المرفوع والمجرور في العربية. وتحول التنوين المنصوب
 (an) إلى (a) في العربية والعبرية.

جدول (2-8) وجدول (2-9):

يتحدثان عن تبادل هذه الأصوات بين اللغات السامية.

الجدولان (2-10) (2-11): ينقل النطق الأساسي عن محله في:

- الأصوات الشفوية في: السامية الجنوبية (العربية والحبشية): تحول (پ) إلى (ف).
- في السامية الشمالية (العبرية والأرامية) تتحول (ب، b) إذا جاءت بعدها حركة إلى (b).
- الأصوات المائعة: في العربية الشمالية تحولت الميم المتطرفة إلى نون، كما حدث في النهابات
 الإعرابية: في العربة im.
 - فى البابلية تتحول الميم بعد حركة إلى الصوت الرخو (ڤ)، وتتحول هذه إلى (واو).
- نطقت اللام نونا في الأشورية البابلية قبل الشين، كما يمكن أن يجل محل صوت من أصوات الـصفير
 عن طريق المخالفة. manzaltu -- *manzaztu (منز لل).

جدول (2-12): قلب الأصوات التأثري

إذا كانت عين الكلمة (بـاء) فإنهـا تـوثر في التـاء وتحوفــا إلى (دال): kbd (أنسـورية) - kbd (الــــامية الغربية) (ثقيل). وغيرها من تأثيرات الميم والنون. (ينظر في الملاحق).

جدول (2-13): وفيه يظهر تأثير الأصوات المائمة في: الأصوات الحلقية، ح-خ. وفي قلب المرقق مفخما.

جدول (2-14): التأثر بين الصوامت الذُّلقة وبقية الصوامت

- تتماثل هاء المتصل المنصوب الغائب مع النون والتاء، وتشمل كذلك صوتى الكاف والنون.
 - كما تميل اللغات السامية كلها إلى إدغام النون في ما يليها من أصوات.
 - وفي العربية القديمة يقل تأثر اللام بما يليها من الصوامت.

جدول (2-15): التأثير المتبادل بين الصوامت الذلقة والحركات

- تؤثر الحركات في بعض اللغات في الصوامت فتجعل لها صفات غتلفة، مثل تضوير اللام. تحويل الشديد إلى نظيره الرخو.
 - وتؤثر الأصوات في الحركات، كتأثير أصوات الشفة في الفتحة والكسرة فتحولهما إلى ضمة.

الجدولان (2-16) (2-17): المخالفة بين الأصوات الماتعة والأصوات الشفوية

- يتغير غرج أحد الأصوات المائعة في الكلمة، كما في العربية والحبشية والعبرية وغيرها.
 - كما تتم المخالفة بين الأصوات المضعفة وبين الواو والياء بسبب الموائع.

جدول (2-18):

- يحذف أحد المقطعين في المواتع عندما تجتمع نهاية الجمع مع الضمير (الحبشية والعربية)
 - تزاد الياء بعد الأصوات المائعة في المنداعية
- يحدث القلب المكاني بين الصوامت الذلقة من جهة وبينها وبين بقية الصوامت من جهمة أخرى في
 كافة الساميات.

قد يحدث قلب لغوي بين الساميات، فمثلا، الفعل (آب) مقلوبه (باء) بمعنى رجم. وهي صيغة ثابتة
 في الأكادية والحبشية والأرامية، واستنتج من ذلك أن اسم نبي الله (أيوب) عربي وليس آراميـا بنـاء
 على عدم وجود الصيغة (آب) التي اشتق منها في الأرامية (1).

جدول (2-19): أصوات الذلاقة العربية هي أصوات أصلية في السامية الأم، إلا ما كان من صوت الفاء.

بقي صوت الباء الجهورة (d) عنفظا بقيمه الصوتية في الساميات كلها، وبسبب كنون الباء من أصوات (بجد كفت)، فقد تتحول الباء إلى صوت احتكاكي (ف) في العبرية والأرامية، حسب السياق الصوتي لهما (إذا جاءت بعد حركة)، ولكن دون تاثر بالمعنى. مثال: كلمة:dahabā > سرياني dahbā.

وعليه:

افترض الباحثون أصالة الباء المهموسة (p) في الساميات، شم تحـول إلى صـوت القـاء في الـسامية الجنوبية، ومنها العربية الفصحى. فصوت الفاء هو ناتج للتغيرعن الباء المهموسة.

الصوائت واللام والراء:

أشار موسكاتي إلى وجود آثار (لام. وراء) صوتي مد، وذكر أنّ ذلك يحتاج إلى دراسة أكثر⁽²⁾

تطور الأصوات الشفوية

الأكدية: نظام الكتابة المسعاري لا يميز تمييزا كافيا بـين ال بي "P" وال ب "b" (أو بـين الجهــورة والمهموسة بعامة). أما في البابلية، وفي الأطوار الأخيرة من الأشورية فتستعمل في الغالــب رمــوزا خاصــة ل "p" و"b" وقد فقد هذا التمييز في الأشورية الجديدة) ⁽³⁾.

أمًا في السامية الشمالية (العبرية) عملية الاحتكاك تحدث ل أب فتتغير إلى فاء وكلباء فتنغير إلى ^ف عن طريق تاثر الأصوات الصامتة بالحركات⁽⁴⁾.

حسن ظاظا، الفكر الديني الإسرائيلي أطواره ومذاهبه، (معهد البحوث والدراسات العربية، 1971)، 55.

⁽²⁾ موسكاتي، وآخرون، <u>مرجع سابق</u>، 84.

⁽³⁾ المرجع السابق، 52.

⁽⁴⁾ بروكلمان، مرجع سابق، 51- موسكاتي، مرجع سابق، 52.

ألأصوات الأسنانية الأنفية والجانبية والكررة Nasal, Lateral, and Rolled Dental

في الأكدية: المحتمل للمصورة النطقية غير الغونيمية للنمون n (ال n الأنفية لغارية The و الأنفية لغارية p palatalnasal موجودة فيها.

النون، كثيرا ما توجد مجاورة لأحرف أسنانية أخرى، بعكس القاصدة المتحارف عليها من تسافر الأصول المنجانسة المتجاورة.

الراء، تلفظ بصفة لهوية في بعض مجالات التلفظ العبرية. ويشارك في عدة سمات حلقية وحنجريـة Pharyngals and Laryngals ، وهو مما يشير إلى نطق لهوي Uvular articulation) (11).

الضمائر Pronouns

الجدول (2-20): اشتركت العربية والحبشية ، والعبرية، والآرامية، الـسريانية، والآشـورية جميعـا بوجود النون في ضمير المتكلم في الموقع نفسـه.

أما في المخاطب فقد وجدت النون في العربية والحبشية والآرامية، بينما حملُ التنضعيف مكانه في العبرية والسريانية والآشورية. وهو قانون (إضلاق المقاطع) حيث تميل اللغة إلى إغلاق المقطع المفتوح بالتعويض عنه بصوت بناسب المقطع، ولعل ذلك لميـل اللغة إلى التخلص من الحركة القـصير في المقطع المقتوح.

وفي المخاطبة، فقد احتفظت العربية والحبشية بالنون، بينما حلّ التضعيف في الأرامية، كما بقي التضعيف في بقية اللغات. وبالنسبة لضمير الغائب والغائبة نجد الغياب الكلي لأصوات الذلاقة.

أما ضمير المتكلمين (نحن)، فوجود النون فيها ملاحظا في أول الكلمة في العربية، والحبشية وأحد الوجهين من العبرية ، والأشورية، وقد وقعت ثانيا في الوجه الشاني في العبرية والأشورية، وكذلك السريانية، وهي بذا أخذت أكثر من شكل ومازالت مستخدمة.

وضمير المخاطبين والمخاطبات اتخذت فيه النون والتضعيف مواقع المفرد نفسه والمفسردة كـذلك، باستثناء الأرامية حيث حلت النون بدلا من التضعيف في المخاطبات.

الغائبون والغائبات: تلاحظ حضور الصوتين الميم والنون ولغل ما سهل له ذلك اقتراب الصوتين في المخرج ، فهما يشتركان في المخرج الأنفي.

⁽¹⁾ موسكاتي وآخرون، مرجع سابق، 61.

وعليه نلاحظ أنّ اللغة احتفظت لنفسها بقوالب لغوية قياسية، حيث اشتركت في اللغات الـــــامية في أشكال متشابهة أو متقاربة من الضمائر.

أُقْرَح للضَّمِير في السامية الأم صيغتي هُــُــُ (للمسلكر) humu - ، وهِـنَ hina - ، وكـذلك شُــُمُ «wmu» وشن (للمؤنث) sina (1).

وجدت صور المثنى في العربية والأوغاريتية، كما وجدت في المصرية، ولهذا قـد يعـدُ مـن الــــامية الأم⁽²⁾.

السريانية: اللاحقتان المكملتان ēn، -ūn ؛ لغرض الانسجام مع المضميرين الشخصيين attōn واللاحقين أ-hēn - hōn ؛

ضمير الجر مع الاسم ، وضمير النصب مع الفعل⁽⁴⁾:

احتفظت هذه الضمائر بصوت النون وصوت الميم في صيغها الأصلية. حيث نشأت صيغة الضمير المتصل بالفعل (nī) ، من صيغة أصلية للمتكلم.

اسم الإشارة Demonstrative

يدخل صوت 'النون' في بعض أسماء الإشارة السامية، حيث:

تستعمل النون اسما للإشارة في الأشورية: ašrānu هناك.

وفي السريانية (ā) yawmān(ā) اليوم؛ tammān أنم، كما يتصل في السريانية كذلك باسماء الإنسارة المعادة. وفي الآشورية تكون اسم الإنسارة العادي: annīu هشذا الذي يبنى منه المؤنث: annāt وجمع المذكر: Tima والمؤنث: annāt، بتصريف كتصريف الأسماء. وعاشل هذا في الآشورية إيضا: الاسم المصرف: ammāt ذلك ويتصل باسم الإنسارة في السبية والفينيقية والحبشية والأرامية أنون، للدلالة على ترب المشار إليه؛ ففي السبتية pa ، والجمع المذكر وفي الحبشية: ammā ، والجمع المذكر dēnā , dēnī ، وفي الخبشية ammā ، والجمع المذكر dēnā , dēnī ، وفي الغينية والفينيقية ammā ، والجمع المؤنث dēnā ، dēnā ، dēnī ، والأرامية العهد

⁽¹⁾ موسكاتي، وآخرون، ، مرجع سابق، 186.

³³ المرجع سابق ، 235.

⁽⁺⁾ بروكلمان، مرجع سابق ، 87.

⁽⁵⁾ المرجع سابق ، 89.

القسديم: lilēn!" ، وفي السسريانية ، يؤكسد امسم الإشسارة هسذا مسرة أخسرى بإضسافة (hā) ، فتسميح: hādēnā < hānā!" .

أما الأوغاريتية فصيغ أسماء الإشارة فيها نادرة ومشكوك فيها(hm and hnd) ربما هما نمط من الإشارة (2).

الأسماء الوصولة Relative pronouns

أصلها في كل اللغات السامية أسماء إشارة، واستعملت في اللغة الأدبية (العربية والسبنية) الصيغة المؤكدة باللام وأداة التعريف: الذي، والمؤنث: التي، ويبنى منها الجمع قياسا على الاسم: اللذين، والمؤنث: اللائني⁽³⁾.

ندوات الاستفهام: Question word

جدول (21-2):

تطورت أدوات الاستفهام فيما بعد، واتخذت منحى آخر، حيث استخدم صوت المـيم كـصوت اصلي في جميع الصيغ.

الأدوات:

الظروف: تستخدم الميم والنـون في بعـض الظـروف ذات الأهميـة والـني لهـا جـذور مـشـركة في السامية، كالظرف المكاني الإشاري العـبري: (šam (mā)، والـسرياني tammān ، والعربي تُـم، وظـرف الاستفهام الأكدي Sam (⁵⁾ayyānu).

⁽²⁾ موسكاتي، وآخرون، مرجع سابق، 187.

⁽³⁾ بروكلمان، مرجع سابق، 91.

⁽⁴⁾ المرجع السابق، 92.، موسكاتي، وآخرون، مرجع سابق، 192.

⁽⁵⁾ موسكاتي وأخرون، مرجع سابق، 205

الأسماء الظاهرة: أبنية الاسم

ظهرت أصوات الذلاقة في العربية كما في أخواتها الساميات⁽¹⁾، ومن الأمثلة: العربية: شفة، العمرية: saptuگة، السريانية: sef<u>t</u>a، الأشهرية: saptu.

يظهـر صـوت المبـم مـاء في العربــة، وفي الخبـشية: māyim، وفي العبريـة: mâyim، وفي الــــريانية mayyā ، وفي الأشورية: m ، كما نظهر هذه الأسماء في المصرية القديمة⁽²⁾.

وتتكون بعض أبنية الاسم بإضافة المقطع: (maktal (ma وهذا الوزن غالب في المعنى الحسمي للمكان، أو آلة العمل.. كما ينتج نوع من الأبنية، بإضافة مقاطم إلى آخر الاسم، وأهم المقاطع īy، nā (³³⁾.

الجنس والعدده

يرجح أنّ التفرقة بين المذكر والمؤنث في الساميات لم تكن بوسيلة نحوية، ولكن كانت بكلمة أخرى من أصل آخر، كما في حمار وأتان. وإن كانت الآشورية تميل إلى إلحاق نهاية التانيث⁽⁴⁾.

يتحد جمع التكسير في الجوهر والأصل مع بقية الجمعوع العادية ذات النهايسات، ولم تستخدم في السامية الأولى هذه الجموع، بصفة دائمة، و لذلك لا يشترك فيها دائما، إلا يعض اللغات⁽⁵⁾. وفيها التالي:

ān: وهي كثيرة الورود في كل اللغات، للدلالة على اسم المعنى، وهي النهاية المعتادة في الحبشية، لجمع الأسماء والصفات. مثل: kasīsān قسس، ولم تبق هذه النهاية في العربية، إلا متصلة بإعراب المفسرد، في جمع التكسير؛ مثل إخوان وفرسان.

ومن المعتاد جدا في الأشورية، ظهور مشل هذه النهاية في صورة: āni ؛ مشل: lāni ألمة. وفي السريانية توجد متصلة بحركة ē ، في كلمات العقافير والرتب ؛ مثل: mešḫānē (يوت. وقد انتقلت هذه النهاية في الأرامية للدلالة على جمع المؤنث في حالة الإطلاق، من الفعل فيها، لأن الاسم في حالة الإطلاق، يشبه الفعل في المقام الأول، في صلاحية وقوعه خبرا في الجملة أ⁶⁾.

آ:شائعة في العربية حالة الرفع، وكذلك في الأشورية، والعبرية، والأرامية والحبشية، والبابلية
 بصورة أخرى.

⁽²⁾ بروكلمان، <u>مرجع سابق</u>، 93.

⁽a) المرجع السابق، 94.

⁽t) المرجع السابق، 95.

⁽⁵⁾ المرجع السابق، ، 96.

بروكلمان، <u>مر</u>جع سابق، 97.

آ: وهي في الأرامية والحبشية والعبرية النهاية العادية لاسم المعنى، وهي تقابل آI في العربية بحالة إعراب أخرى، وتنصل بها كما تتصل ب: na، وتؤكد بها في العربية والأرامية والمؤابية ونادرا في العبرية المتأخرة، وبالميم في العبرية القديمة، والفينيقية.

ق. وهي شائعة في العربية والعبرية والأرامية والحبيشية والأشــورية البابليــة القديمــة، وفي الأراميــة
 وضعت في الأسماء المعرفة مقابل (IT). كما نرى نهاية الجمع ب (ay) و(at).

وقد لفت انتباهنا اشتراك النون ونادرا الميم في صنع نهاية للجمع. مثلها مثل الـصوانت الأخسرى. إلى جانب أن النون تشارك في الاتصال بالمنني في الساميات وكذلك الميم في العبرية (").

اللام والميم للتعريف والتنكير:

التعريف: لم تكن اللغة السامية، تملك في الأصل رمزا أو أداة معينة للتعريف. وقد حافظت الآشورية والحيشية على ذلك الأمر، ففي الحبشية يمكن للاسم المجرد أن يدل على التعريف الاشاري الدقيق؛ مثل: yōm آليوم. ولا تزال تلك المقدرة على ذلك موجودة في العربية، مثل: āman هذا العام (2). وفيما عدا ذلك ، يوجد للتعريف في العربية: الأداة: آل. وفي العربية الجنوبية: الأداة (n) (3).

ويرجع علماء الساميات أنَّ الأصل في أداة التعريف السامية هــو الهــاء والـــلام غـير أنَّ الأصــل لم يحفظ به.

وقالوا: إنّ الألف حلت محل الهاء فيها، في اللغة العربية. وبين الألف العربية والهـاء في العبريـة تقابل، فمثلا، الاستفهام في العربية بالألف، وفي العبرية بالهاء.

ويعض اللهجات العربية القديمة، تحل الميم عمل اللام محل في أداة التعريف، كلهجة طبئ والأزد وقبائل حمر⁽⁴⁾.

التنكره

قتلك العربية الشمالية والجنوبية، في الاستعمال الحي رمزا أو أداة للتنكير، هي المبم. m (التمبيم) التي يرجع الها مختصرة من ما يمعني: شيء ما وهي مستعملة بهذا المعنى، في العربية الشمالية. وقــد تحولــت

⁽¹⁾ بروكلمان، مرجع سابق، 99. ·

⁽²⁾ بروكلمان، مرجع سابق، 102

⁽³⁾ بروكلمان، مرجع سابق، 102. رمضان عبدالتواب، المدخل، مرجع سابق، 241.

⁽⁴⁾ رمضان عبدالتواب، المدخل إلى علم اللغة، مرجع سابق، 245.، موسكاتي، وآخرون، مرجع سابق، 216

ألميم نون في العربية الشمالية. ولا يزال هذا التعييم حيا جدا في الاستعمال، في البابليـة – الأشــورية، ولكــن دون معناه الأصلــي.

ويرجع ذلك على الأرجع إلى أنّ الضمير (mā)- الذي بقيت نهاية التمييم مرتبطة بــه في الــذوق اللغوي- لم يكن له معنى النفخيم والتعظيم.

ولا توجد هذه النهاية الدالة على التخكير في الحبيشية والعبريية، إلا متجمدة في الظيروف مثيل: الحبيشية: temālem أمس والعبرية šilšōm قبل أمس⁽¹⁾.

ولا تزال هذه النهاية في اللغة الأرامية في 'īmāmā'.

أبنية الفعل:

تعبر الساميات بشتى الأوجه عن المفاهيم الفعلية، فيبنى وزن الانعكاسية في العبرية والعربية والعربية والعربية والعربية والعربية التحكاسية النون من الوزن الأصلي، في صورة مقطع أصلي ينزاد في الأول، وتوجد المصورة الأصلية لهذا الوزن، في العبرية في الأصي: (بولا الأصلية من العربية من جديد فياسا على المضارع ، فصارت فيها: infakada. ولا تبنى هذه المصيغة، في الحبيشية ، مسن السوزن الأصلي، بسل تبنى مسن الرساعي الأصلول، مشل: anfar'aṣa وثسبة مح حص كه تحرق.

الأزمنة وحالات الإعراب:

استخدمت العربية لتأكيد المضارع بالنون الخفيفة (an) والنون الثقيلة (an) (4)، وهناك بقايا من تأكيد الفعل، بمعناه الأصلي في العبرية فيما يسمى: التحريض للمتكلم ، مثل: вlčḥ لأرسلن، حيث نتجت (ā) من (an) في حالة الوقف، كما هو الحال في العربية (5).

⁽l) المرجع السابق ، 103.

⁽²⁾ المرجع السابق ، 104.

⁽³⁾ بروكلمان، 109، 111. رمضان عبد التواب، المدخل إلى علم اللغة، مرجع سابق، 238.

⁽⁴⁾ بروكلمان، مرجع سابق، 114.

⁽⁵⁾ بروكلمان، مرجع سابق، 115.

جدول (2-22): تصريف الأمر والمضارع

تدخل (النون) في بعـض تـصريفات فعـل الأمـر والمـضارع، في الأشــورية والعربيــة والأغاريتيــة والعبرية والأشورية والأرامية والسريانية⁽¹⁾.

تصريف الناضي:

انفردت نهايات الحظاب الجمع، وصيغة الماضي للتمتكلمين في السياميات بإضافة صنوتي النبون أوالميم مع أصوات الملة⁽²⁾.

أسماء القاعلين والمقعولين والصادر:

في العربية والآشورية بينى اسم الفاعل من الماضي بمد حركة العين و زيادة ميم مضمومة في أولـه. أما الحبشية تشكل الميم بالفتحة⁽³⁾.

أما اسم المفعول: فالوزن الأصلي في العبرية لَمَلَيَّا A¸ ، الذي يزاد عليه في العربية ألميم، ويبشى مسن الأوزان الباقية بزيادة الميم في أوله ⁽⁴⁾. كما يضاف الصوتان السابقان إلى المصادر في بعض اللغات السامية.

وقد أمكن العلماء بسهولة إلى حد ما عمل قائمة بخصائص وعيزات تشترك فيها اللغات السمامية كلها، ومن هذه الخصائص: كثرة الأصول الثلاثية قياسا على تلبك الأصول ووجود النزمنين الرئيسيين لحدوث الفعل، وتغير الدلالة بتغير حركات الكلمية الداخلية، وكذلك اتفاق صبيغ النضمائر وطريقة استعمالها، وكثرة المفردات المشتركة بين هذه اللغات، غير ذلك (⁶⁵⁾.

ويثبت البحث الكثير من هذا؛ وبذا تعتبر أصوات الذلاقة من الأصوات الأساسية في الساميات.

⁽١) موسكاتي، وآخرون، مرجع سابق، 240.

⁽²⁾ بروكلمان، مرجع سابق، 118-119 ، موسكاتي، مرجع سابق، 242.

⁽³⁾ بروكلمان، مرجع سابق، 120.

⁽t) بروكلمان، مرجع سابق، 120

⁽⁵⁾ نولدکه، مرجع سابق، 10

الفصل الثالث

شيوع أصوات الذلاقة في الكلام العربي

المطلب الأول: شيوع أصوات الذلاقة في الفواصل القرآنية. المطلب الثاني: شيوع أصوات الذلاقة في النثر (مجموعة مختارة من خطب صحيحي البخاري ومسلم).

المطلب الثالث: شيوع أصوات الذلاقة في الشعر العربي (روي المضليات نموذجا).

شيوع أصوات الذلاقة في الكلام العربي (دراسة إحصائية)

الدخل:

افترض البحث أن صفة الذلاقة من السمات المهيزة لمجموعة أصوات اللغة العربية، ولا تخلو معظم المفردات من أصواتها؛ ونظرا لذلك نهج البحث إلى دراسة شيوع هذه الأصوات في موقع رئيسي مس عدة نصوص قصحى؛ رغبة في معرفة مدى انتشارها في جملة الأصوات العربية، وترتيبها بين هذه الأصوات، والأثر الذي تحدثه في الكلمة.

مجال الدراسة :

روعي في اختيار مجال اللدراسة التنوع، كما روعي أن تكون النصوص المختارة بالعربية الفـصحى المستعملة في أغلبها. وشمل الاختيارالآمي:

- الفواصل القرآنية بنوعيها (رؤوس الآي، والوقفات)، حيث شملت الدراسة كامل فواصل القرآن،
 وكامل وقفاته، وعددها (10521)، والنظر إلى عدة زوايا من هذه الفواصل.
- بعض خطب الرسول صلى الله عليه وسلم في الصحيحين، البخاري ومسلم. وشملت الدراسة
 (77) خطبة، وهي تتراوح بين القصيرة والموسطة والطويلة.
 - روى المفضليات، وهي (130مفضلية)، واعتمدت النسخة المحققة.

طريقة الإحصاء:

القرآن:

المرحلة الأولى: كتابة المعطيات يدويا من نسخة القرآن المتداولة، ومراجعتها ثم حصوها عن طريق تدوينها فى الحاسب.

المرحلة الثانية:اعتماد نسخة للمصحف بصيغة (word)، وفصل السور المكية عن السور المدنية.

المرحلة الثالثة: مراجعة الكلمات موضع البحث من النسخة للبعد عن اللبس الذي قد يحدث بمين المرسم العثماني، وخط الطباعة في (Word).

المرحلة الثالثة: التصنيف والجمع، ومن ثمَّ المراجعة النهائية.

الحديث النبوي:

نسخ الأحاديث من المواقع المتمدة إلى ملف (Word) لإحصاء الأصوات بالحاسوب، ثم تدوينها.

الشعرة

تفريغ المعلومات في جداول تشمل اسم الشاعر، وجو القصيدة، والبحر، وصوت الـروي وبجـراه، وصـوت الردف، ثم مطابقتها على الأصل، وبعدها عملية العدّ والإحصاء بدويا، ثم على الحاسوب.

معالجة البيانات:

- بعد الحصول على تكرار كل صوت، تم الآتي:
- ترتيب الأصوات حسب درجات الشيوع، بدءا بالأعلى شيوعا.
- حساب النسب، بالنسبة لمجموع الأصوات ككل، وحساب النسب بالنسبة لأصوات الذلاقة.
 - ثم إظهار البيانات في جداول خاصة.

المنهج:

طريقة الإحصاء التحليلي عماد هـذا الفـصل، فالإحـصاء مناسب للمـستوى الـصوتي ومتعلق بتحديد النسب العامة في إطار المنهج التحليلي الذي يربط بين الصوت والدلالة الصوتية.

المطلب الأول

شيوع أصوات الذلاقلة في الفواصل القرآنية

تفرد القرآن بالفاصلة كملمح صوتي، فهي أحد أوجه إعجازه ومفارقته لكلام البشر.

وللفاصلة مكانة كبيرة في دراسات السابقين كما وكيفا وفي معظم المجالات العربية والدينية، وهـذه العناية لم تكن إلا لأئها ذات تأثير مباشر لى اللفظة القرآنية، واستنادا إلى هذه الدراسات السابقة، ونظرا لهـذه المكانة البارزة في الثقافة العربية، اعتبر لبحث الأصوات الأخيرة في هذه الفواصل جزءا مهما ينبغي التوجـه لدراسته، فالصوت الأخير مع الفواصل تشكل إيقاع مهم في السماع والإلقاء.

وفي هذا المطلب سأسلط الضوء عليها وعلى ما يقربها من أصوات، وما تحمله هذه الظاهرة من معاني صوتية ومعنوية وتركيبية. ويمكن أن نقول أنّ الأصوات موضوع دراستنا على اختلاف صفاتها وعلى مالها من ثقل في بناء الكلمة العربية، يمكن أن نقول أئها شكلت ظاهرة صوتية انتظمت معها الإيقاعات اللفظة.

والوقف على هذه الأصوات سنتناوله في القرآن، أي أنه لايشبه أيّ وقف آخر سواء كـان على الصعيد العلمي التنظيري أو في صعيد الأداء العلمي التطبيقي، فهو وقف أخذ عن طريق السند والرواية، ومنه ما أعملت فيه العقول دهورا، فهي فواصل مدروسة، فسند القرآن والسنة وتواترهما أحد خصائص الأمة الإسلامية فلا نظير له ولا شبيه في تاريخ الأمم.

وساعرض في هذا المبحث تصور العلماء لنوعين من الفواصل الا وهما، الفاصلة التي عرفت(براس الآية)، والفاصلة الداخلية التي عرفت بانواع الوقف الاختياري. ثـم ساعرض العلاقـة بـين الفواصل وأصوات الذلاقة، واثر ذلك في شيوع هذه الأصوات.

ويبدأ المبحث بدراسة نظرية تبدأ بتعريف الفاصلة، ثم ينتقل إلى الدراسة التطبيقية على الفواصل القرآنية - وعددها (6236 فاصلة)- ومدى علاقتها بأصوات الذلاقة، وقد شملت الدراسة عدة نقاط صوتية مذيلة بأمثلة، ونتائج. والجزء الثاني من المبحث وهو المختص باجتماع الفاصلة وأصوات الذلاقة في مواضع الوقف، حيث الدراسة التطبيقية الصوتية التحليلية للأصوات التي تم المعنى عندها، ومعرفة مـدى صـلتها بأصـوات الذلاقة وعددها (4285) وقفا، وانتهى الفصل بالقيمة الصوتية لهذه الأصوات عند اجتماعها بالفاصلة.

واعتمدت في الإحصاء على مصحف المدينة النبوية؛ فهو المصحف الذي حظي بالعنابة العلمية والفنية العالية، بالإضافة إلى مشاركة كبار علماء القراءات من غتلف الأمصار في الإشراف عليه (1).

ويهدف الفصل إلى استكشاف الأثر الصوتي للذلاقة في الفواصل بنوعيها معنى ومفهوما، مع توضيح طبيعة تناول الدرس الحديث له، وحاولت أن أركز على الجانب التطبيقي بغية تقريب الممارسة التطبيقية. ومن ثم كان هذا الفصل بعنوان (نسبة شيوع أصوات الذلاقة في الغواصل القرآنية).

بين يدي الفاصلة :

الدلالة اللغوية

ذكر الخليل، فصل: الغَصلُ: بَوْنُ ما بين الشَّيْنِ⁽²⁾. وقال ابن فارس، (فصل) الفاء والصاد والسلام كلمة صحيحة تدل على تمبيز الشيء من السيء وإبانت عنه (³⁾. قال تعالى: ﴿ وَشَدَدْنَا مُلْكُهُ وَمَاتَيْنَهُ ٱلْحِكُمةَ وَفَصَلَ ٱلْخِطَابِ﴾ (4) وقد أجمل معاني الفاصلة الدكتور أحمد مختار في معجمه: فاصلة [مفرد]: ج فَوَاصِالَ:

- خرزة تفصل بين الخرزتين في العقد •.
- 2- رأس آية ينتهي بصوت يتكرَّر في رءوس آيات أخرى تالية أو سابقة.
- الفاصلة من السُّجع: كالقافية من الشُّعر، ومن هذا القبيل فواصل آيات القرآن الكريم؛ الأنها تفصل
 بين الآيات⁽²⁾.

http://www.alukah.net/Web/alshehry/10824/26625، بتصرف، تاريخ الدخول2/ 11/ 1432.

ا عبدالرحمن الشهري، مقالة مستقبل مصحف المدينة النبوية،

⁽²⁾ الخليل، العين، مرجع سابق، مادة (فصل)

⁽³⁾ ابن فارس، مقاييس اللغة، مرجع سابق، مادة (فصل).

⁽⁴⁾ سورة ص، الآية:20.

⁽⁵⁾ أحمد مختار عمر، معجم اللغة العربية المعاصرة، مرجع سابق. (مادة ف ص ل).

الدلالة الاصطلاحية

لكل من القرآن الكريم والشعر والنثر مصطلحاته الفنية الخاصة به، فنظام التقفية يطلق عليه في القرآن (الفاصلة) وفي الشعر (القافية) وفي النثر (السجع)، ومن أوائل من ثبت هـذه المصطلحات الجاحظ بقوله: سَمَى الله كتابه خالفاً لما سمّى العرب كلامهم على الجملة والنفصيل، سمّى جملته قرآناً، كما سمّوا ديواناً، وبعضه سورة كقصيدة، وبعضه آية كالبيت، وآخوها فاصلة كقافية (1).

وقد تعددت دلالة المصطلح في العلوم العربية، ويمكن أن نلحظ دلالة اصطلاحية تخص كمل علم من علوم العربية⁽²⁾، فهي تنظر إلى الفاصلة على أنها تجزئة الكلام إلى مجموعات صوتية. تهدف إلى التوضيح أكثر من كونها تهدف إلى الراحة سواء للمتكلم أو المتلقي.

فغي علوم القرآن مثلا: أورد الزركشي، أن الفاصلة كلمة آخر الآية كقافية الشعر وقرينة السجم (3).

كما أورد الرماني: الفواصل حروف متشاكلة في المقاطع، يقع بها إفهام المعاني⁽⁴⁾.

وقال الداني: كلمة آخر الجملة. قال الجعبري - ردا على الداني-: وهو خلاف المصطلح

ولا دليل له في تمثيل سيبويه بـ ﴿يَوْمَ يَأْتِهِ﴾ (5، و ﴿مَا كُنَّا نَبْغٍ ﴾ (6) وليـسا رأس آي لأنّ مراده الفواصل اللغوية لا الصناعية، ويلزم أباعمرو إمالة (من أعطى).

وقال القاضي أبو بكر: الفواصل حروف متشاكلة في المقاطع، يقع بها إفهام المعاني.

وفرق الداني بين الفواصل ورؤوس الآي فقال: الفاصلة هي الكلام المنفصل عما بعده، والكلام المنفصل قد يكون رأس آية وغير رأس آية، وكذلك الفواصل يكن رؤوس آي وغيرها وكل رأس آية فاصلة وليس كل فاصلة رأس آية، قال ولأجل كون معنى الفاصلة هذا ذكر سببويه في تمثيل القوافي ﴿يَوْمَ يَأْلُتِ﴾ ﴿يَوْمَ يَأْلِيَهُ و ﴿ مَا كُنّا تَبْعَ﴾ وليسا رأس آيتين بإجماع- مع ﴿وَالْمَيْلِ إِذَا يَعْمِهُ ⁽⁷⁾ وهو رأس آية بالتَفَاقُ ⁽⁸⁾

⁽¹⁾ جلال الدين السيوطي، الإتقان في علوم القرآن (دار الكتاب العربي، 1419هـ)، 1/186

⁽²⁾ كعلم النحو، وعلم البلاغة، والإملاء، والعروض.

⁽³⁾ الزركشي، البرمان. ، تحقيق: عمد أبو الفضل، دار إحياء الكتب العربية، ط 1، 1/ 53.

⁽⁴⁾ الرماني، النكت في إعجاز القرآن، 89.

⁽⁵⁾ سورة هود عليه السلام، الآية: 105، الآية باكملها: ﴿ وَوَمْ يَأْتُ لَا تَحَكُّمْ تَفْسُ إِلَّا بِإِذْبِيما فَيشَهُر شَعِنَّ وَسَعِيدٌ ﴾.

⁽b) سورة الكهف، الآية:64، والآية باكملها هي ﴿قَالَ ذَالِكَ مَا كُنَّا نَبْعُ ۖ فَآرَتَدًا عَلَى وَالَّارِهِمَا فَصَحَهُا﴾.

⁽⁷⁾ سورة الفجر، الآية:4.

^{.83} جلال الدين السيوطي، الإتقان ، 3/ 332، الزركشي، البرهان 1/ 53.

أما الدكتور مناع القطان قال: تُعني بالفاصلة الكلام المنفصل عما بعده، وقد يكون رأس آية وقد. لا يكون، تقم الفاصلة عند نهاية المقطم الخطابي، سمّيت بذلك لأنّ الكلام ينفصل عند، (11).

ويقول سيّد قطب: إنّ الفراصل في القرآن غيرها في الشعر، فهي ليست حرفا متحدا، ولكنها إيقاع متشابه، مثل: بصير، حكيم، مين، مريب، أو مثل: الألباب، الأبصار، النار²².

ويقول الحسناوي: الفاصلة كلمة آخر الآية كقافية الشعر وسجعة النثر. والتفصيل- توافق أواخـر الآي في حروف الروي، أو في الوزن، مما يقتضيه المعنى، وتستريح إليه النفوس⁽³⁾.

أمَّا اليافي فله عدة تعريفات، فيقول: تطلق الفاصلة ويراد بها أحد المعاني الثلاثة:

- 1- حرف الروى الذي تنتهي به الآية ويشبه أو لا يشبه غيره.
- 2- المقطع الذي تنتهي إليه الآية، وتقترب بهذه الدلالة من القافية.
- الجزء الأخير الذي تذيل به الآية، ويكون أفضل نهاية مناسبة متمكنة لها⁽⁴⁾.

هذه التعريفات للفاصلة تحوي وجوها من الشبه تصور لنا الفاصلة من حيث: الموقع: آخر الكلام المفيد.

موضع، ۱۰ شور ۱۵۵۰ میشد. ده در دارگذاری در دارد

الإيقاع: أصوات ومقاطع متشاكلة

دورها: تحسين المعاني وتوضيحها، وإراحة الأجهزة النطقية.

ولعل السبب في عدم تحديد المصطلح بين العلماء قدامي ومحدثين يعود إلى أنَّ الفاصلة انخذت أشكالا عدة، وتصورت بصور مختلفة فقد تكون رأس آية، أو قد تكون غير ذلك..

وأذهب إلى أن الفواصل، هي ظاهرة صوتية ذات توافق في الإيقاع والدلالة. لانشترط التشابه التام فيما بينها، انفرد بها النص القرآني عن سائر النصوص.

وما دفعني إلى هذا هو قول الباقلاني⁽⁵⁾: ثم كانوا يتفاخرون باللَّسَن والدَّلاقة والفصاحة والدَّرابـة ويتنافرون فيه،...فبان بما قلنا أنّ الحروف التي وقعت في الفواصل متناسبة موقع النظائر الـتي في الأسـجاع، لا يخرجها عن حدَّها، ولا يدخلها في باب السـجم⁽⁶⁾.

⁽t) مناع القطان، مباحث في علوم القرآن ، ط11، (القاهرة، مكتبة وهبة)، 145.

⁽²⁾ عمد قطب، في ظلال القرآن، ط30، (دار الشروق، 1422هـ)، 2/ 193.

⁽³⁾ محمد الحسناوي، الفاصلة في القرآن، ط2، (الأردن: دار عمار، 1421هـ)، 29.

⁽⁴⁾ نعيم الياني، قواعد تشكل النغم في القرآن، عجلة التراث العربي، ع15-1/1984، ص:146.

⁽⁵⁾ ينظر مثلا قول ابن القيم الجوزية في بدائع الفوائد، 3. وكذا قول الرساني في شلات رسائل في إصجاز القرآن، 102. وقول آخر للباقلامي، 15.

⁽⁶⁾ أبو بكرالباقلاني، إعجاز القرآن، تحقيق: السيد أحمد صقر، (مصر: دار المعارف)، 98.

الفاصلة في علم الأصوات:

لم يظهر علم الأصوات كعلم مستقل، بل كان ضمنا في مصنفات العلوم المختلفة، وهــو مــاســمي بواقعة التداخل والتكامل بين النحو والفقه وعلم الكلام على مستوى المنهج (1).

أما علم الأصوات الحديث فإنه يعرف الوقيف بالمقصل Juncture ويسمى كذلك الانتسال "ransition" ويسمى كذلك الانتسال "Transition" وهو عبارة عن سكتة خفيفة بين كلمات أو مقاطع في حدث كلامي بقصد الدلالة عن مكان انتهاء لفظ ما أو مقطع ما، وبداية آخر (2). وفي معجم الأصوات، فاصل ختامي: فونيم فوق قطعي يساتي في تهاية القول مصحوبا بتغير النغمة عادة ومتبوعا بسكون. ويدعى الفاصل الحارجي أو المفصل الخارجي أو المفتال الحارجي أو المفتال الحارجي أو إما صاعد مزه/ هم/، وإما هابط رمزه / مم/ (3).

ومحاولة لاستيضاح الجوانب التي أحاطت بظاهرة "شـيوع بعـض الأصـوات في نهايـة الفاصـلة في اللغة العربية وفي نصها القرآني المقروء، واجب التلاوة على كل مسلم، فما هي نظرة العلماء لهذه الظاهرة . وما استنتاجنا لنظرتهم؟

الدراسة الصوتية التحليلية لأصوات الذلاقة في رؤوس الآي:

قال تعالى: ﴿ الرَّ كِتَنبُ أُخْكِمَتْ ءَايَنتُهُ، ثُمَّ فُصِلَتْ مِن لَّدُنْ حَكِيمٍ خَبِيرٍ ﴾ (4).

ذكر الرازي أنه: أما من حرف ولا حركة في القرآن الكريم إلا وفيه فائدة، ثمّ إنّ العقـول البـشرية تدرك بعضها ولا تصل إلى اكثرها، وما أوتى البشر من العلم إلا قليلا⁽⁵⁾.

سنتناول قضيتين الأولى صوتية. والثانية تتعلق بالدّلالة الإحصائية، والعلاقة بين المستويين الصوتي والدّلالي نالت اهتماما كبيرا، وقد جاء البحث ليحاول تحديد تلك العلاقة عـن طريق الإتبـات الإحـصائي وإبراز الدور الذي تؤديه الفونيمات الذلقية، ونظرح هذه الأسئلة للإجابة عنها في ثنايا عرضنا:

إلى أي مدى يستطيع المستوى الصوتي، ممثلاً بأصوات الذلاقة – في الفواصل - أداء دور دلالي ذي بعد إيقاعي في النص القرآني، وغيره من النصوص؟

> وهل هي استطاعة عامة أم أنها تقتصر على بعض فونيماته دون البعض الآخر؟ ما الآلية التي يتم بها أداء الدور الدلالي وما يفرزه من بعد إيقاعي؟

⁽¹⁾ عايد الجابري، مرجع سابق، 127..

أحد محتار عمر، دراسة الصوت اللغوي، مرجع سابق، 231.

⁽³⁾ محمد علي الخولي، معجم علم الأصوات، مرجع سابق، 129.

⁽⁴⁾ سورة هو د عليه السلام، الآية: 1.

⁽⁵⁾ الرازي، التفسير الكبير، سورة هود، الآية 33.

هل هناك نسق صوتي آخر، يترابط مع النسق الذلقي يشاكله في أداء هذا الدور، ومـا هـي أهميــة النسق الآخر بالنسبة للنسق الذلقر؟

وقد تَمَت الدراسة الإحصائية على مصحف المدينة النبوية. الذي يوافق رواية حفص بـن سـليمان بن المغيرة الأسـدي الكرفي لقراءة عاصم بن أبي النجود الكوفي التابعي عن أبي عبدالرحمن عبدالله بن حبيب السـلمـى عن عثمان بن عفان، وعلى بن أبي طالب، وزيد بن

ثابت، وأبي بن كعب - رضى الله عنهم أجمعين- عن النبي صلى الله عليه وسلم.

حيث اتبعت اللجنة في عدّ آبات هـذه الرواية (1) طريقة الكوفيين عن أبي عبدالرحمن حييب السلمي عن علي بن أبي طالب رضي الله عنه، وعدد أي القرآن على طريقتهم 6236 آبة، واعتمدت اللجنة في ذلك على ناظمة الزُّهر للإمام الشاطي، وشرحه للشيخ عبدالفتاح القاضي.

الإحصاليات ضمن الملاحق

الإحصائية الأولى: رؤوس الآيات، وتشمل:

- 1- جدول (3-1) يوضح نسبة الأصوات الصامتة التي انتهت بها الفواصل القرآنية المكية والمدنية بالنسبة لكامل القرآن. مشفم به صوت الردف إن وجد.
- -2 جدول (3-2) يوضح الأصوات الذلفة التي انتهت بهما القواصل القرآنية المكية والمدنية بالنسبة لكامل القرآن، مشقم بها صوت الردف إن وجد.
- 3- جدول (3-3) يوضح نسبة الصوت الذلق الذي انتهت بها الفواصل القرآنية. بالنسبة لغيرها من الأصوات الذلقة، مشقم به صوت الردف إن وجد.
- -- جدول (3-4) يوضح الأصوات الصائنة، وما يسبقها، والتي انتهت بها الفواصل الفرآنية المكينة والمدنية.
- حدول (3-5) يوضح السلسلة الثلاثية، بينت فيه علاقة الصوائت القبلية والبعدية بالأصوات الذلقة.

⁽¹⁾ علماء العدد هم سبعة على المشهور: المدني الأول، والمدني الأخير، المكي، البصري، الدمشقي، الحسصي، الكوفي. وعدد آي القرآن في رواية الكوفيين عن أهل المدينة 6217، وفي رواية أهل البصرة عن ورش 6214. أما المدني الأخير، فعدد آي القرآن عند 231، أما عدد الأخير، فعدد آي القرآن عند 231، أما عدد الكي شاكلي 6210. أما العدد البصري فهو 6204، والعدد الكوفي موصولا إلى على بن أبس طالب 6236 آية. تقامل البيان للشيخ عبدالفتاع القاضي شرح متن الفرائد الحسان، (52-27).

ملحوظات:

من خلال الجداول (3-1)، (3-2)، (3-3): شكلت الصوامت الذلقة في رؤوس الآبات نسبة كبيرة جدا؛ إذ تبلغ ما نسبته (72٪)، بالنسبة لكامل القرآن، هذا إذا لم يأت بعدها صانت طويـل. والجــدول (3-4) التالي يوضع أنّ هذه النسبة تزيد في حالة وجود صانت بعدها.

كما تشكل بدائل الذلاقة نسبة (4٪) في رؤوس الآيات.

تشكل النون نسبة (50٪) تقريبا من فواصل القرآن الكريم. وتشكل المديم نسبة (10.66٪)، وتشكل الراء نسبة (7,2٪)، والباء (2,5%)، واللام (1٪)، والغاء (2,0%)

كما يتضح من خلال الجدول السابق أنّ كل صوت يكثر مع رديف بعيف في رؤوس الآيــات. ويلازمه سواء كان ذلك في الجزء المكي، أم في الجزء المدنى، على النحو التالي:

الصائت الطويـل (و) ← (تنميـز الـواو بأنهـا أثقـل الـصوائت، وتنميـز النــون برنينهـا، وغنتهـا وتوسطها، ولعل ذلك رغبة في توضيح صوت الغنة بما يوفر الترنم المرغوب).

الصائت الطويل (ي) \rightarrow ل، ر، م (كلا العنصرين متوسط سواء الصائت أم الصامت)

الصائت الطويل (۱) ← الباء (ربما لشدة وجهر الباء، فآثرت الصوت المفتوح الحقيف ليحدث توازنا بينهما، وربما لترضيح الصوت الوقفي الانفجاري، فأكثر ما ورد من ألفاظ لهذا المصوت في رؤوس الآي كانت العقاب، الحساب، العذاب، الألباب)

الفاء، وردت في الجزء المكي فقط كراس آية في أربعة مواضع، ثملاث منها بـدون ردف، وسرة واحدة بردف الألف.

فالصوت الأكثر ظهورا مع النون في الفواصل هو الواو، والأقل ظهورا الألف، والأقل منهما أن تظهر النون دون ردف.

وصوت الميم الذي يكثر مع رديف الياء مقارنة مع ردف الواو، يقلُّ كثيرًا مع رديف الألف.

وصوت الراء الذي اقترن بالياء كثيرا وينسب ملحوظة، يليـه ظهــوره بــدون ردف. ثــم تتقــارب النسب مع بقية الرداف.

وصو**ت الملام، هذا ال**صوت نجده بكثرة خـلال الكلمـات. ولا نجـده بتلـك الكثـرة في النهايـات. وأكثر ما نجده مقرونا مع ردف الياء.

وصوت الغاء ذلك الصوت بصفاته المهموسة الرخوة ينذر وجوده في الفاصلة.

نستنج أنّ الواو تبرز الصفة في صوت النون، يليها الياء بدرجة أقل، بينما نجيد الألبف تقلمل من بروز الصفات في الأصوات الشديدة الجهورة.

وبصفة عامة يقل اعتماد كلا من النون، والميم، والراء، واللام على ردف الألف، بينما يقل اعتماد المباء على الواو.

ملاحظات على الجدول (3-4): رؤوس الآيات المنتهية بصائت وما يسبقها من الصوامت، وهو يستهدف رؤوس الآيات المنتهية بصائت وما يسبقها من الصوامت مثل: مبينا، عرضا، كثيرا.

وفيه ترتكز الفواصل السابقة (رؤوس الآيات) على صوت الألف، ويكاد يكون ارتكاز الفاصلة على الياء والواو معدوما.

أكثر الأصوات التي تسبق الصائت الطويل الألف هي أصوات الذلاقة، ونلحظ الارتباط الـشديد بين الصائت الطويل الألف وصوت الراء.

ترتيب ارتباط الأصوات بالصوائت تنازليا: الراء- اللام- الميم- المدال- الباء- النون- الفاء.

نسبة ظهور الألف مع اصوات اللاقة هي (10,23٪)، من المجموع (19,53٪)، فيكنون محصلة ظهور هذه الأصوات في الفواصل هي (82٪) تقريبا.

إذ شكلت الأصوات الذَّلقة من خلال الجداول السابقة ما نسبته (72٪) ونحن بهده التسائج نستطيع أن نقول أنَّ أصوات الذَّلاقة لم تشكل ظاهرة فحسب، بل شكلت ركيزة تحصل سمات هذه الأصوات المتوسطة بصفة عامة مع قليل من الشدة، ونذرة من الرخاوة والهمس.

وسننظر في مدى تعزيز جدول السلسلة الثلاثية (3-5) لهذه النتيجة.

أنواع الفواصل في القرآن:

يتميز القرآن الكريم بميزات صوتية كثيرة، ومن ضمنها آله يحتوي نوعين من الفواصل، ألا وهي، الفواصل المطلقة، كالوقف على الفواصل المطلقة، كالوقف على الفواصل المطلقة، كالوقف على النون المنصوبة بالألف، مثل صورة العاديات، وكالوقف على (ها) ضمير المؤشة الغائبة، كسورة الزلزلة، النون المنصوبة يتضع أن عدد الفواصل المتحركة بالفتح (952)، يضاف إليها الفواصل المنتهية بالألف المقصورة وعددها (237) فاصلة، وجموعهما (1189) فاصلة؛ والقرآن الكريم سوى نطقيا بين الألف الأصلية وغير الأصلية. وتعادل الفواصل المنيدة 5.25 : أمن القرآن، وبإسقاط ذلك على بحثنا نجد أن معظم آيات القرآن انتهت فواصله بأصوات الذلاقة يتقدمهما النون والميم، يليهما الراه، ثم الباء ثم اللام ثم اللام

معظم السور التي جاءت فواصلها على حركة الفتح أو غلبت عليها أو وردت فيها إنما هي ســور مكية. أي بمقدار 6 أسورة، مقابل 5 سور مدنية.

والفواصل المطلقة الحركة بالفتح هي جزء مهم من القرآن المكي، ينسجم مع مضمونه الفكري، في بيئة عربية تحتفي بالشعر، ذلك الشعر صاحب الفوافي مطلقة الحركة بالفتح وغير الفتح. فقـوافي المعلقـات السبع – وهي رمز الشعر العربي – كلها مطلقة الحركة: أربع منها بحركة الكسر (حومَلِ – اليَـدِ – المشائم – توهم، واثنتان بالضم (رِجامُها– الثواءُ)، وواحدة بالفتح المتحولة إلى الف غير أصـلية (الألـدُرينا)، وثلاثـاً منها مردوفة بحرف مدَّ من الـف أو يـاء (رِجامهـا – الأنـدربنا – الشواءُ)، والـردف يؤيـد في وقـع اللحـن القرآني (أ.

كما تكون الفواصل القرآنية في أغلبها، متماثلة، أو متقاربة، فالمتماثل كما في القمر، والقدر، والعصر، والمتقارب من الفواصل كما في البقرة وآل عمران.

صوت النون:

استخدم هذا الصوت بكثرة في القرآن بسبب دلالته على الجمع والتثنية. ودخوله كصوت اساسي في بعض البنى، ووقعه النفسي، وما يبثه من تاثير على النفس في جميع الحالات.

فمثلا تدخل النون في فاتحة سورة يس كصوت يختم به هجاء السين، وهي الفاتحة الوحيدة التي اشتملت فاصلتها - رأس الآية - على هذا الصوت، وفواصل السورة مجموعة متقاربة من النون والميم فقط، حتى ليشعر الفارئ آنهما صوت واحد لا صوتان، ولا يدخل فيها أي عنصر مفاجشة لمصوت آخر 55). (11 ي م) (12).

⁽۱) عمد الحسناوي، ملاصح الغواصيل في السبور الأربحة، منساح على رابطة أدبساء السشام . (ابطة البساء السشام . (1434/6 للريخ الدخول 5/ 1434).

الحسين البغوي، تفسير البغوي، تحقق: عمد عبدالله، عثمان جعة، سليمان مسلم، (الرياض: دار طيبة) ، 7/7. ينظر أيضا التفسير الكبير المسمى الحبيد الأثير الدين الأنداسي.

فيما نلاحظ أيضا أن اتكاء النون على الرديف (الواو والياء) لا تكاد تخلو منه آية نونية. باستثناء آية واحدة في المكي هي ﴿ قُضِي ٓ ٱلأَمْرُ ٱلَّذِي فِيهِ تَسْتَقْتِيَانِ ﴾ (أ، أما في المدني فشمل (66) آية في سورة الرحن، وآية واحدة في الأنفال (بنان)، أي (67) آية مدنية اعتمدت على الألف مع النون. أما النون بمفردها فاصلة لآية واحدة في سورة الرحن (شان).

شكُلت النون عنصر مفاجأة في سورة النساء، إذ تحتوي السبورة ذات (176) آية على فواصل عدودة، باستثناء المبم في خمس فواصل مردفة بالباء أن أمّا النون فقد وردت في فاصلة واحدة مردوفة بالباء في قولسه تعسالى: ﴿وَوَمَرِنَ يَعْصِ اللّهُ وَرَسُولُهُ وَيَتَعَدّ حُدُودُهُۥ يُدَّخِلُهُ نَارًا خَلِدًا فِيهَا وَلَهُۥ عَذَاتٍ. مُهيرتٍ ﴾ ذكا وردت اللام في الفاصلة رقم (44) من السورة نفسها.

إنَّ ما أبداه الزركشي في ختم الفواصل بحروف المد واللين وإلحاق النون، ليس بالضرورة للـتمكن من التطريب، ولكنه يشكل ظاهرة بارزة في صبغ تعامل القرآن الكريم مع هذه الحروف مفترنة بالنون، وقـد يخفى علينا السبب، ويغيب عنا المراد.

صوت اليم:

تدخل الميم بصورة واضحة في فواتح السور، وتشكل فاصلة صوتية في: الحروف المقطعة في فاتحة
 ست عشرة سورة، وهي:

الم: البقرة، آل عمران، العنكبوت، الروم، لقمان، السجدة، طسم: الشعراء، القصص. حم: غافر،
 فصلت، الزخرف، الدخان، الجائية، الأحقاف. حم (1) عسق(2): الشورى.

وكما نعلم أن الفواتح تشمل البسملة التي تعتبر فاصلتها ميمية، بل إنّ البسملة حوت كل أصوات الذلاقة باستثناء الفاء.

تقل فواصل الميم المردوفة بالألف، وكذلك المردوفة بالواو، مقارنية منع فواصيل النبون المردوفية بالهاو، وكذلك المردوفة بالألف.

يغلب على الفواصل الميمية المردوفة بياء أو واو، اقترانها- في السورة نفسها- بـالنون المردوفة مثله. كما في سورة المطففين والتين. ومما يتضح أن عـدد الفواصـل الميميـة بـدون ردف في الـسورالمدنية 39 فاصلة، 36 منها في سورة محمد صلى الله عليه وسلم.

سورة يوسف، الآية: 41.

⁽²⁾ مى الآبات 12، 13، 25، 26، 176.

⁽³⁾ سورة النساء، الآية:14.

ودخولها في المكي أكثر من دخولها في المدنى؛ ربما يعود إلى كثرة الآي المكي.

شكُل صوت الميم نسبة 10.90 وعدد أصوات (665صوت) من إجمالي أصوات القرآن الكريم ويأتي في المرتبة الثانية منه، فهل سيستمر التناسب في الكثرة والقلة لهذه الأصوات في الفواصل الداخلية؟

وبحسب الجدول (3-4) فإنَّ الميم التي يليها صائت طويل (الألف) يـزداد في الأيـات المدنيـة. ولم يرد أي صائت طويل بعد الميم غير الألف.

صوت الراء:

يدخل في فواتح سورست، وهي (يونس، وهود، ويوسف، والرعد، وإبراهيم، والحجر).

وشكلت الراء رأس آية في (450موضعا). (308) موضع في المكي. و(142) موضع في المدني. والحقيقة كما شاهدناها في الصوتين (النون والميم). وهناك تناسب من ناحيتين:

الأول: في العدد بما يوافق نسبة المكى والمدنى في القرآن

الثاني: في عدد مواضع هذا الصوت فهو أقل من النون والميم، مما يجعلنا نقول: كان الغنّة مستحبة في القراءة، يليها هذا الصوت المكرريما يحمله من خصائص.

ويرتبط هذا الصوت أكثر من غيره بالصوائت القبلية والبعدية، في الفواصل.

وبحسب الجدول (3 -4) فإنّ الراء التي يليها صائت طويل (الألف) سواء في المكي أم في المدني، تعدّ أكثر الأصوات المستخدمة لصائت طويل (الألف) بعدها، ونسبة استخدام الصائت الطويل بعدها أكثر من النصف بالنسبة لورودها بدون صائت بعدها، مما يعكس دلالة واضحة في المعادلة بين التكوار الذي يبرز مع صوت الراء الصامتة، وصوت الراء التي يأتي بعدها صائت، أما ورود صوت الكسرة الطويلة بعدها فقد ورد ولكن بنسبة قليلة.

صوت اللام:

يدخل صوت اللام في فاتحة (13) سورة، وبالمقارنة بين كثرة السور المفتتح بهما بـاللام، وعــددها وبين مجموعها الكلي في الفاصلة الخارجية (67)، نجد الفرق كبيرا، إلا أنّه مع ذلك يعدّ مجموعــا ذا قيمــة؛ إذ يحتل المرتبة الخامسة بين الأصوات.

وبحسب الجدول (3-4) فإن اللام التي يليها صانت طويل (الألف) سواء في المكي أم في المدني. وبنسبة أكبر مقارنة بورودها بدون صائت طويل، يدل على استحباب صوت المد بعد هذا الصوت، أكثر من استحبابه صامتا؛ ولعل ذلك بسبب قربه من غرج النون، مما يجعله مرتبطا بغنة، فإبصاد الغنة عنه بهده الطريقة تعذ طريقة عملية.

صوت الباء:

لم تدخل الباء كأحد أصوات الافتتاح في الفرآن. وقد شكّل صــوتها (161) موضــعا في الفاصـــــــة، وهو يحتل المرتبة الرابعة في عدد الموضع، ونلحظ في فاصلتها الآتي:

- () المواضع المكية فيها (111) موضعا، بينما المدنى فيها (50) موضعا بما نسبته 2:1 تقريبا.
- () اعتماد الباء على ردف الألف أكثر من غيره، كما يتضح من الجمدول (3-2)، (3-3) بعكس بقية أصوات الذلاقة المردوفة التي تعتمد بصورة كبيرة جدا على ردف الواو يليه ردف الياء، وهمذا يعني: زيادة دائرة الوضوح السمعي لصوت الباء، مع اقترائه بالصائت الطويل.

وبحسب الجدول (3-4) فإنّ الباء التي يليها صائت طويل (الألث)، قد وردت في المكمي بنسبة أكبر من المدني، وقد لا حظنا من قبل ارتباط هذا الصوت مع ردف الألف وهنا تلاحظه مع نفس الـصائت الطويا, بعده.

مبوت الضاء :

يعدّ صوت الفاء من أقل الأصوات ظهورا في الفواصل القرآنية، إذ يبلغ مجموع

ظهورها (4) موات فقط. وحداة منهن ظهرت في فاتحة الشورى وهي ﴿عَسَقَ﴾ [1] ولا يقل عنهــا ظهورا إلا الأصوات (الياء والواو الصامتين، والثاء، والضاد، والشين، والذال، الحاء).

وفي ظني أنّ ما يبرر عدم حضور الفاء في الفواصل هــو خفوتهــا، وصــدم وضــوح الــصـوت نيهــا. وبنظرة سريعة إلى الملاحق، الجدول (3-1) تلاحظ قلة روود صوت الناء مثلا؛ فهــو يحمــل صــفات شــبيـهة بالفاء.

وبحسب الجدول (3-4) فإنّ الفاء التي يليها صائت طويل (الآلف) سواء في المكمي أم في المـــــني، كان بنسب قليلة، لكنها أكثر من ورودها بدون صائت بعدها.

الفواصل الداخلية ⁽²⁾:

نعني بالفواصل الداخلية علامات الوقف المتعارف عليهـا في القــرآن الكــريم، وهــي الــتي يحـــــن الوقف عليها، وقد أثرت عن أئمة العربية في كل مصر ⁽³⁾.

سورة الشورى ، الآية: 2.

⁽²⁾ اعتبدت اللجنة في وقوف المصحف، على كتابي: 'القطع والاعتناف، والكتفى في الوقف والابتدا والأول لأبي جعفر النجاس (الموفى 338هـ)، والثاني لأبي عمرو الداني (المثوني 444هـ).

⁽³⁾ الداني ، المكتفى، تحقيق: عبى الدين رمضان، (الأردن: دار عمّار، 1422، - 2001م)، 10.

فالنص القرآني عبارة عن سلاسل كلامية متنالية، وقطع الـصوت داخـل ضمن السلسلة الكلامية (1). وعليه يكون الوقف والكلمات المتنالية هما عنصرا السلسلة الكلامية.

فما العلاقة بين مواضعه والأصوات الذلقة؟

الإحصائيات:

هذه الإحصائية خاصة بالفواصل الداخلية، وهي تستكمل هدف الإحصائية السابقة وهــو معرفــة الأصوات التي وقف عليها. ومن ثمّ معرفة نوعيتها، وهل تنتمي إلى طائفة أصوات الذلاقة، وهـل هناك وجــه شبــه ووجـه اختلاف بــنها وبين الفواصل الحارجـة؟

اعتمدنا في هذا البحث على العلامات التالية: صلى، قلى، ج، م،.....(2).

وهل هناك ميزات لهذه عن تلك، وغير ذلك مما يمكن أن نستشفه من الإحصائيات.

وقـد جعلت مجملـها على نـــق إحـصائية الفواصـل الخارجيـة (رؤوس الأيـات)، مع بعـض الاختلافات حسب طبيعة الدرس، والهدف منه:

- أ- جدول (3- 6) يوضح نسبة الأصوات الصامتة التي انتهت بها الفواصل الداخلية بالنسبة لكامل الفواصل القرآنية المكية والمدنية. مشفع به صوت الردف إن وجد.
- جدول (3-7) يوضع الأصوات الذلقة التي انتهت بها الفواصل الداخلية المكية والمدنية، مشفع بــه
 صوت الردف إن وجد.
- حدول (3-8) يوضح نسبة الصوت الذلق الصامت التي انتهت بها الفواصل القرآنية بالنسبة لغيرها
 من الأصوات الذلقة ، مشفع به صوت الردف إن وجد.
- حدول (3-9) يوضح الأصوات الصائنة، وما يسبقها، والتي انتهت بهـا القواصـل القرآنيـة المكيـة والمدنية.
 - الجدولان (3- 10- 1)، (3-10- ب) توضح علاقة أصوات الذلاقة بالنبر.

الجدولان رقم (3– 7) إحصاء الفواصل اللائقة، ورقم (3– 8) يوضحان نسبة الصوت الذلق الصامت التي انتهت بها الفواصل القرآنية بالنسبة لغيرها من الأصوات الذلق، وكذلك جدول (3–9) الفواصل الداخلية المنتهية بصائت وما يسبقها:

⁽¹⁾ محمد على الخولي، معجم الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 79-80.

⁽²⁾ ينظر في المصحف المدنى، لأن الطباعة المتداولة لا تدعم نقل العلامات كما يجب.

إنَّ الأصوات الواردة بكثرة في الفواصل هي نفسها الواردة بكثرة في رؤوس الآي، حيث شكلت أصوات القاددة والتي المناسلة المناخلية والتي أصوات الدلاقة الصامنة والمنتهية بصائت ما نسبته 76,1٪ من مجموع الأصوات في الفاصلة المناخلية والتي تتبلغ (4285 فاصلة)، ينظر الجدولان (3-6) و(3-7) وهو نوع من التوازي يتحقق مع فاصلة رأس الآية التي شكلت نسبة أصوات الذلاقة الصامنة وأصوات الذلاقة المنتهية بالصائت فيها ما نسبته (82٪). تما يدلُّ على أنَّ هذه الأصوات تشكل بؤرة مركزية صوتية، ولهذا دلالات وردت في مبحث المفهوم والصطلح.

كما نلحظ التكامل بين رأس الآية والفاصلة الداخلية من خبلال كثيرة الأصبوات الرديفة التي صاحبت الصوامت في رأس الآية، والتي لم تصاحبها في الفاصلة الداخلية بصورة ملحوظة، ووجود الرديف في الفواصل الداخلية ليس معدوما ولكنه يقل عن الأصوات التي ترد بدون رديف. ينظر جداول الملاحق، والجداول (3-1)، (3-6).

وبعد أن كانت الأصوات الذلقة الصامتة تزيد في السور المكية على السور المدنية، نلحظ العكس في فاصلتي النون والميم والفاء، مع تقارب في نسب بقية الأصوات.

كما نلحظ أنّ الأصوات الذلقة المنتهية بصائت طويل في الفواصل الداخلية تشمل جميع الصوائت الطويلة، وزيادتها في الألف واضحة جدا، أما زيادتها في الواو والياء فهي واضحة ولكنها لا تصل إلى نسبة الألف، على النحو التالى:

مجموع الأصوات المنتهية بصائت (الفواصل الداخلية): 1048

مجموع الأصوات الذلقة المنتهية بصائت: 514

مجموع الأصوات المنتهية بصائت طويل (١): 764، الذلقة منها (381)

مجموع الأصوات المنتهية بصائت طويل (و): 76، الذلقة منها (51) صوتا.

أمّا الأصوات المنتهية بصائت طويل (ي): 174، الذلقة منها (82)، ينظر الجدول(3–9).

تكثر الميم في الفواصل الداخلية دونا عن غيرها . إذ تحتىل المرتبة الأولى فيهـا (53,46٪)، يليهـا الهاه، ثم النون (16,26٪)، ثم الراء واللام والتاه، ثم البـاه، وآخـر الأصــوات الذلقـة ورودا الفـاه، ينظـر جدول (3-6) في الملاحق.

وحيث احتلت الميم المرتبة الأولى إذ ارتفع عدد فواصلها الدالحلية مـن (665) فاصـلة في رؤوس الآي إلى (750) فاصلة داخلية، مما يعني أن زيادتها إضفاء للبعد الجمـالي، وإحـداث تـوازن بـين وجودهـا الداخلي ورأس الآية، وزيادتها تتمثل في الميم المفردة. (جلـول رقم (3–7).

كما يلحظ كثرة وجودها في مدني الآيات، مما يؤكمد أهمية دلالالتها في آيات الأحكام، ويزيمد الأمر تأكيدا أنها وردت في رؤوس الآيات مصحوبة بردف الياء بكثرة، وبقلة مع بقية الرداف، والياء والميم يعطيان انطباعا متوسطا في الصفة والترنم. أما الراء فإن نسبة ورودها قلت بنسبة النصف. وما نلحظه من اختفاء فاصلة السراء المفسرة في الآيات المدنية (رأس الآية). يحدث عكسه بالنسبة للفواصل الداخليــة، حيث تظهــر منفــردة بـشكــل كــبير. وشكلت الراء نسبة (14.5٪) بالنسبة لأصوات الذلاقة الداخلية.

اللام: زاد عنصر اللام في الفواصل الداخلية عنه في رؤوس الآي، وزيادتها في الفاصـــلة الداخليــة هي في اللام المفردة، أما زيادتها في رؤوس الآي فانحصر جله مع رديـف اليــاء الطويلــة، ومعظــم رديفـــ في الفواصل الداخلية مع الياء الطويلة أيضا.

تقلُّ فاصلة (ول) في الفواصل الداخلية وفي رؤوس الآيات.

ونسبتها لبقية الأصوات الذلقة (7,62٪)، ونسبتها لكل الأصوات. (2,5٪). وقلة هـذا الـصوت في نهايات الكلمات، بالرغم من أهميته في اللغة بما يحمله من وظائف متعددة قد يبرز في كثرة وجوده خملال الكلمات.

أما الباء تظهر بنسبة أقل من النصف بالنسبة لرؤوس الأيـات، كمـا لاحظنـا اختفاءهـا بـصورتها المفردة في المدني من الآيات لتعود للظهور في الفاصلة الداخلية، ولكن بنسبة ضعيفة، مما يعني أنها لا تناسب مقامات التفصيل إلا بوجود رديف.

وارتبط هذا الصوت مع الـصائت الطويـل (ا) في رؤوس الآي، وفي الفواصـل الداخليـة تنظـر الجداول (3–1)، (3–5).

اللهاء: يقل حضور هذا الصوت متطرفا بل يكاد ينصدم في رؤوس الآي. وفي الفواصــل الداخليــة يزيد حضوره المفرد بدون رديف. وقد ارتبط مع رديف الواو في السور المدنية فقط.

ونسبتها لأخواتها 2,35٪، وبالنسبة لكل الأصوات 0.77٪. وقد تكون قلة حضور هذا الصوت بسبب همسه ورخاوته.

ومن الملحوظات التي يمكن أن تذكر، هي:

كثرة ورود الميم في الفواصل الداخلية، وكثرة ورود النون في الفواصل الخارجية. وكلاهما يتعــدى نسبة النصف بالنسبة للأصوات الذلقة، مما يويد أنّ صفة الغنّة حاضرة في الداخل والخارج.

تظهر الفواصل الداخلية اكثر ما تظهر وهي منفردة بدون ردف. بينما تظهر الفواصل الخارجية اكثر ما تظهر بوجود رديف لها، مما يعني أن أصوات الذلاقة مع أصوات المد شكلت إيقاع متكامل في رؤوس الآيات، بينما يقل هذا الإيقاع معتمدا على صوت الذلق فقط في الفواصل الداخلية.

معظم ما وجد مردوفا في الفواصل الداخلية صنف في كتاب مصاعد النظر بالنه يـشبه الفاصــلة راس الآية ⁽¹⁾.

⁽۱) برهان الدين إبراهيم البقاعي، مصاعد النظر للإشراف على مقاصد السور، تحقيق: عبد السميع عمد احمد حسنين، (الرياض: مكتبة المارف، 1408هـ). ينظر في أوائل كل سورة تحت عنوان ما يثب الفاصلة فيها.

نجد توازن بين وجود الأصوات الذلقة في رؤوس الآيات، وبين وجودهـا في الفواصــل المــاخليــة؛ لأنّ العدد المكون لرؤوس الآيات (6236)، وعدد الغواصل الداخلية (4285).

أمثلة للوظيفة الصوتية لأصوات الذلاقة في الوقف!!:

يأتي الصوت في الفواصل القرآنية في إيقاع منتظم، ووضوح سمعي لتظهـر حـين الوقـف عليهـا. وي**اذن ذلك بالقول ألمها ظاهرة صوتية**، وفي ذات الوقت تحتفظ الآيات بمعانيها.

ولتوزيع أصوات الذلاقة على ختلف الفواصل قيمة واضحة في توزيع الإيقاع وتعميقه، فتشترك مع غيرها ليبرز دورها قال تعالى: ﴿ وَلَا تَحْسَبُونَ اللّهُ عَلَيْكُ عَمّا يَعْمَلُ الطَّلِلُونَ وَلَمّا يُؤَخِّرُهُمْ لِيَوْمِ مَعْ غيرها ليبرز دورها قال تعالى: ﴿ وَلَا تَحْسَبُونَ اللّهُ عَلَيْكُ عَمّا يَعْمَلُ الطَّلِلُونَ وَلَمّا يُؤَخِّرُهُمْ لِيَوْمُ اللّهُ وَلَهُ وَلَهُ وَلَهُ وَلَا لَهُ الْفُولُونَ اللّهُ وَلَهُ وَلَمْ وَلَا لَكُمْ اللّهُ اللّهُ وَلَيْلَ أَجْلِ قَرِيبٍ فَجُبُ وَهُوتَكَ وَتَشْعِ الرّسُلُ أَوْلَمْ تَكُولُوا أَقْدَمْ مُن وَقَالُو فَي مَسَكِنِ اللّهِ مَا طَلَمُوا أَنْفَى اللّهُ وَلَيْقُ مَكُوا أَصَالِهُ وَلِيبُونُ اللّهُ مَلْكُوا أَلْفَا عَلَيْهُ وَعَلَيْكُوا أَوْلَمُ اللّهُ مَنْ وَقَالُو فَي وَسَكَنَمُ فِي مَسْكِنِ اللّهِ مَا طَلُمُوا أَنْفَا مُورَا مَحْرُهُمْ وَعِنْ اللّهِ مَصُرُهُمْ وَلِ كَانَ مَصَلّهُمُ اللّهُ مَنْ وَقَالُو فَي وَسَكَنَمُ فِي مَسْكِنِ اللّهِ مَا طَلُمُوا أَنْفَا مِنْ وَقَالُو فَي مَنْ وَقَالُو فَي مَنْ وَقَالُو فَي مَنْ وَقَالُونُ وَعَلَيْهُمُ وَقِيمُ اللّهُ وَعِنْ وَعَلَيْ وَعَلَيْهُمْ وَعِنْ وَعَلَيْهُمْ وَقِيمُ مُعْلَقُونُ وَعَلَيْهُمْ وَعِنْ وَقَلَى اللّهُ عَلَيْهُمْ وَقَلَى اللّهُ عَلَيْهُمْ وَقِيمُ اللّهُ وَلِيلًا وَقَلَى اللّهُ عَلَيْهُمْ وَقِيمُ اللّهُ وَلِيلًا وَاللّهُ وَاللّهُ وَعِلْمُ وَلِكُونَ فَي مَنْ وَاللّهُ وَعِلْمُ وَلِيلًا وَاللّهُ وَعَلَيْهُمُ وَلِكُونَ فَلَا اللّهُ وَلِيلًا لَهُ وَلِيلًا وَاللّهُ وَعِلْمُ وَلِكُونَ اللّهُ وَعِلْمُ وَاللّهُ وَعِلْمُ وَاللّهُ وَعِلْمُ وَلِيلًا وَاللّهُ وَعِلْمُ وَلِيلًا وَاللّهُ وَاللّهُ وَعِلْمُ وَاللّهُ وَعِلْمُ وَاللّهُ وَعِلْمُ وَلِيلًا لَهُ وَاللّهُ وَاللّهُ وَاللّهُ وَعِلْمُ وَاللّهُ وَعِلْمُ وَلِللّهُ وَعِلْمُ وَاللّهُ وَعِلْمُ وَلِيلًا لَا اللّهُ وَاللّهُ وَاللّهُ وَعِلْمُ وَاللّهُ وَعِلْمُ وَاللّهُ وَعِلْمُ وَلِلْهُ وَاللّهُ وَا

⁽١) لا اكاد اجد دراسة تحليلية لأصوات القرآن في نظمه المعروف، وكل ما وجدته لا يعدو إن يكون إشدارات مديهة، أو احكاما ذوقية، إلا أن الرماني أورد عن تلاؤم الحروف، وإيضا بعبارات تنم عن الجمالية، وحديث عن آية واحدة في الإيجاز. (ينظر ثلاث رسائل في إعجاز القرآن، 89-72). كما اورد الرافعي فصلا عن بيان القيسة المصوتية الموسيقية للترآن، وفصلا عن نظام توزيع الحركات اللغوية في نظم الآية، وهو يورد في ذلك بناء على شداعرية جبارة موغلة في الإحساس بالنسق القرآني. (إعجاز القرآن، 229-22).

⁽²⁾ سورة إبراهيم، الآيات: 42- 52.

حبث حتمت الصورة السابقة باصوات ذلقة كالباء والراء واللام والنون والمم. و نحو قوله تعسال: ﴿ مُمَّيَكِينَ فِيهَا عَلَى ٱلْأَرْآلِكِ ۗ لَا يَرُونَ فِيهَا شَمْمَسَا وَلَا زَمْهُرِيرًا ۞ وَدَائِيَةً عَلَيْهِمْ طِلْلُهُا وَذُلِلَتْ قُطُوفُهَا تَذْلِيلًا ۞ وَيُطَافُ عَلَيْهِم بِنَائِينَةٍ مِنْ فِضْةٍ وَأَكُوابِ كَانَتْ قَوَارِيزًا ﴾ (1)

فقد تجاورت اللام والراء المنفتحتان في الآيات لما بينها من التقارب فهما يشتركان في صفات عمدة من بينها الذلاقة والتوسط، وتمت الاستفادة من هذا التقارب بالاعتماد على راس كل آية. إضافة إلى الوقف بالسكون الذي له دور مميز في إبرازالصفة، فامتداد حركة الراء واللام أدت إلى توحيد الإيقاع الصوتي.

يقول الدكتور أبو زهرة "وقد يكون الكلام في القرآن خاليًا من المقاطع في بعض آلايات، ولا ينزل في نغمه وموسيقاه عن سعته ومستواه الاعلى، ومن ذلك قولـه تعـالى: ﴿ تُحَمَّدُ رُسُولُ اللّهِ ۚ وَاللّذِينَ مَعَهُۥ الْحِدَّاءُ مَنْتَهُمْ وَكُمَّ سُجِّدًا يَبْتَعُونَ فَضَلاً مِنَ اللّهِ وَرَضُونًا لَسِمَاهُمْ فِي وُجُوهِهِم مِنْ أَثْرِ السُّجُودِ ۚ ذَلِكَ مَثَلُهُمْ فِي التَّوْرَئِة ۚ وَمَثَلُهُمْ فِي اللّهِيلِ كَرْزِع أَخْرَجُ شَطَعُهُ، فَعَازَرَهُ، فَاسْتَعْلَظَ فَمَنْ اللهِ وَقِر عَرْزِع أَخْرَجُ شَطَعُهُ، فَعَازَرَهُ، فَاسْتَعْلَظَ فَاسْتَوَى عَلَى شُوقِدٍ، يُعْجِبُ الزُّرُاعَ لِيَغِيظَ بِهُ الكُفَّارُ وَعَدَ اللّهُ اللّذِينَ ءَامَنُوا وَعَمِلُوا الصَّلْحِدَاتِ مِنْهُم مُنْفِرةً وَأَخْرًا عَظِيمًا ﴾ المُسْلِحَدي مِنْهم مُنْفِرةً وَأَخْرًا عَظِيمًا ﴾ (المُسْلِحَدي مِنْهم مُنْفِرةً وَأَخْرًا عَظِيمًا ﴾ (المُسْلِحَدي مِنْهم

في الآيات امتزاج بين فواصل ميمية ونونية ودالية وهائية حققت مع الفواصل التطريزية نوعا من الانسجام، هذا مع تقارب المفادير الصوتية، لكن هذا الامتزاج أكمله وجود عنصر السلام بمصورة كبيرة في الآية إذ بلغ (27) مرة، ولليم فاصلة الآية أيضا، ونلاحظ أن الراء تلتهما (15) مرة، وفي الواقع هذا الحضور الكبير لهذه الأصوات في ثنايا الآية، مع وجود فواصل نونية وميمية ساعد على هذا التقارب الصوتي والمقداري.

إنَّ اطَراد هذه الأصوات في الفواصل القرآنية جزء من ا**طَراد النَظام في القرآن** كله، والدلالة على أهميتها في ا**لتقفية والتوقيع.**

ترتيب شيوع أصوات الذلاقة في الفواصل:

من خلال ترتيب الشيوع للأصوات الذلقية نلحظ أنّ المرتبة الأولى كانـت للنـون المردوفـة بـالواو وهو الأكثر، ومنها ماردف بالياء. يلمي ذلك الميم، ثم الراء، ثم الباء، ثم اللام ، وتأتي الفاء بعد ذلك. وكلـها

⁽¹⁾ سورة الإنسان 13-15.

⁽²⁾ سورة الفتح، الآية: 29.

⁽³⁾ عمد أبو زهرة، القرآن المعجزة الكبرى/ 216.

أصوات مبيق التطرق إلى غرجها وهو الجزء الأمامي من الجهاز النطقي، بما يعطي تناسبا بين الوضوح السمعي، ومكان الخروج وطريقته. ولناخذ أمثلة من عدة سور اتكات على أصوات الذلاقة، فمن السور اللام: التي اتكات على صوت النون: المنافقون. وعلى حرف الراء: القمر، القدر ، العصر، الكوثر. وصوت اللام: الفيل .ولم يرد غيرها من السور اتكات على أصوات الذلاقة كيصوت تختتم به الآية ¹¹. والسمات التي حظيت بها هذه الأصوات أعطت حركة جالية لموضع الوقف، فمرة يعبر التكوار عن هذا الجسال، وسرة تعبر الغنة، ومرة التوسط ومدة الصوت، وهكذا، ومع استحواذ هذه الأصوات على جل وقف القرآن بنوعيه نستطيع أن نقول إن الفاصلة والوقف في القرآن هي فاصلة ذلقية، إن صح التعبير بذلك.

المجانسة الصوتية في أصوات الذلاقة، وتسكين الفواصل:

غيزت هذه الأصوات بسمات عدة، يضاف إلى ذلك استخدام التسكين في الفواصل، فيحذف الصائت حال الوقف (يعتبر الصائت علامة إعراب)، وهذا يعطي الحرف الموقوف عليه صفته التي تبينه وتوضحه (التوسط، القلقلة، التفشي،...)، إضافة إلى توحيد الإيقاع المصحوب بهذه الأصوات الذلقية. وقد على علل هذا العلامة ابن يعيش في شرحه على المفصل فقال: وإنما سد الوقف مسد الحركة؛ لأن الوقف على الحرف يمكن جرس ذلك الحرف ويوفر الصوت فيصير توفير الصوت عليه بمنزلة الحركة لمه، ألا ترى أنبك إذا قلت: عمر، ووقفت عليه، وجدت للراء من التكرر وتوفير الصوت ماليس لها إذا وصلتها بغيره... فبان لك الخرف الموقوف عليه أمّ صوتا وأقرى جرسا من المتحرك (2).

والوقف لأصوات الذلاقة له صفة خاصة عن بقية الأصوات فهي اكثرها في الفواصل، وهي المتواصل، وهي المتوسطة بين الشدة والرخاوة (حروف توسط) وهي المشتملة على صوت الغنة، وصوت التكرير، وصوت الشدة، وغير ذلك، ولا شك أنَّ اجتماع هذه المقومات للنص القرآني جعله الأقوى تـاثيرا في القارئ والمستمع.

علاقة أصوات المد بناصوات الذلاقة:

لاحظنا في الجداول الإحصائية (3-4) (3-9) الخاصبة بالصوائت ارتباط هذه الأصوات بالصوائت كرديف وبالأخص الواو والياء بنسبة أكبر من غيرها من الأصوات.

الله التكات سورة الأعلى والليل على الألف المقصورة، والإخلاص على الدال، والناس على السين، وهي أصبوات تعدلة بديلة لأصوات الذلاقة، واتكات سورة الشمس على الهام. ولم يتكا في أي سورة أخرى على غيرها من الأصوات.

¹² رضى الدين الاستراباذي، مرجع سابق، 2/ 215

غير أن ارتباط هذه الأصوات - بصورة ملحوظة - بالصائت الطويل الألف جعلتنا نتجه إلى معوفة اكثر الصوائت التي تتلفي عشل معوفة اكثر الصوائت التي تلتصق بها، أي قبل ورود الصوت الذلق، فجاءت هذه الإحصائية، وهي تمثل ملسلة ثلاثية أولها صائت، وآخرها صائت طويل الألف، ويبنهما صوت مذلق. والهدف من هذا الجدول توضيح نوعية الصائت الذي يرد مع الصوت الذلق.

جدول (3-5): السلسلة الثلاثية

| السور المدنية | السور المكية | | | |
|---------------|--------------|------------------|-------------|---|
| المدد | العدد | السلسلة الثلاثية | الصوت | |
| 1 | 20 | ابا | الباء | 1 |
| | | وبا | | |
| 8 | 4 | ي ب ا | | |
| | 1 | اف ا | الفاء | 2 |
| 3 | " | وفا | | |
| 2 | 2 | ي ف ا | | |
| - | 2 | ال ا | اللام | 3 |
| 5 | 19 | ول | | |
| 50 | 53 | ي ل ا | - | |
| 2 | 19 | ارا | الراء | 4 |
| 18 | 50 | ورا | | |
| 62 | 59 | ي ر ا | | |
| ı | 12 | اما | الميم | 5 |
| | 1 | وما | | |
| 58 | 11 | ي م ا | | |
| | 2 | ان ا | النون | 6 |
| 1 " | | وذا | | |
| 18 | 2 | ي ن ا | | |

تحتل أصوات المد مكانة بارزة من التنفيم (Intonation) والترنيم في الفواصل. فهمي أصوات تمتد مع النغم بسهولة. قال السيوطي: كثر في القرآن خـتم الفواصل بحـروف الممد واللمين وإلحــاق النــون، وحكمته وجود التمكين والتطريب بذلك (أ)، ويضيف الفارابي إلى هـذه الأصوات (الـلام والميم والنون) فهي أصوات تقترن بالنغم ويسهل استعمالها ولا تستكره، ويجتاج إليها في الألحان أشد الحاجة (2)، والصفات الصوتية لأصوات الملد هي التي جعلتها تمتد مع الصوتية لأصوات المد هي التي جعلتها تمتد مع النعم، وصارت (اللام والميم والنون) شريكة لأصوات المد في ذلك لمشاركتها في الخصائص الصوتية، بل إن الراح تعتبر شريكة أيضا في ذلك لما إظهرته الحزم الصوتية من قربها الشديد للام.

والملاحظ في جدول السلسلة الثلاثية (3-5) أنّ أصوات الذلاقة ذات الخصائص الميزة بالسهولة والوضوح ارتبطت بالصائت الطويل الآلف بعدها، كما يلاحظ ذلك من بقية الجداول المنتهية بالمصائت سواء في رؤوس الآيات، أو في الفواصل الداخلية (3-1)، (3-6) ارتبطت أكثر بالمصائت الطويل الباء قبلها، إذ تعارف القدماء والمحدثون بأنّ الفتحة أخف الحركات، يلبها الكسرة، ويوضح ابن يعيش هذا المعيار العربي ويعوله على النطق: أعلم أنّ الواو أثقل من الياء والألف. والمعني بالثقل أنّ الكلفة عند النطق بها تكون أكثر، والياء أخف من الواو وأثقل من الألف (3).

وهذا ما نص عليه علم الصوت الحديث من أنَّ الحركات المخلقة 1⁄u ذات تردد مرتفع مقارنة مح الحركات المنقحة a.

الملامح الصوتية غير التركيبية – (Non-segmental features)- المصاحبة لملمح القاصلة، وعلاقتها ناصه ات الللاقة:

يحمل النص القرآني مقومات متنوعة فهو مجال خصب للملامح الصوتية غير التركيبية، فالصوت لا ينجلي أمره بمخرجه وصفته فحسب، ولكنه ينجلي بوضوح بسبب ارتباطه بالظواهر الصوتية فوق القطعية ، وتضم الفاصلة، والنبر، والنغم، والإيقاع، وهي متغيرات تعترض الصوت، وبسبب ارتباط أصوات الذلاقة بأصوات الملد، وكثرتها في اللغة والكلام، ويغيرها من الانفعالات. فإننا مستعرض لهذه الظواهر.

ولا أزعم في هذا المبحث أنَّ القرآن يشبه في أدانه شيئا آخر من نشر أو تسعر، فطريقـة أدائـه سـنـة متبعة من وقـت نزوله على سيدنا رسول الله 紫، وإلى قيام الساعة. النـر (Stress):

⁽¹⁾ السيوطي، الإتقان، مرجع سابق، 1/ 134.

⁽²⁾ الفارابي، الموسيقي الكبير، مرجع سابق، 1072.

⁽³⁾ ابن يعيش، شرح الملوكي في التصريف، ط2، تحقيق: فخر الدين قباوة، (دار الأوزاعي، 1988)، 410

في العين أنّ النبر هو الهمز⁽¹⁾. قال ابن فارس يقول: (نبر) النون والباء والراء أصــل صــحيح يــدل على رفع وعلو. والنبر في الكلام: الهمز أو قريب منه. وكل من رفع شيئا فقد نبره⁽²⁾.

أنشد ابن الآنباري: (الكامل)

إِنْسِي الْمَسْسِعُ نَبْسِرُةً مِسِن قَوْلِهِسِا فَأَكِسَادَ أَنْ يُفْسِشَى علسيَّ منسرُورا(ذَ

وعند المحدثين: نبَر في قراءته أو غنائه: رفع صوئه فيه، أعطاه بسرورًا أو توافقًا مع السوزن تُبُس صوئيً- مقطع منبور.

أما من الناحية الاصطلاحية فيعنى: نشاط في جميع أعضاء النطق في وقت واحد⁽⁴⁾.

وعليه فالنبر طريقة في اللفظ، لا تظهر في الخط، تأخـذ طـابع العلــو. والنبرة تـبـرز القيمــة لمقطــع صوتي واحد في ما تمثله – في لـــان معين– الوحدة النبرية⁽⁵⁾.

علاقة النَّبر بـأصوات الذَّلاقة في القرآن الكريم:

يعدّ العلماء اللغة العربية خاضعة لقانون خاص بمواضع التر(6).

وتخضع النبرة في كلمات اللغة العربية لقوانين معينة (⁷⁷⁾، إلا أن درجات النبر ومواضعه في القرآن لم تخضع إلى المعامل الصوتية لتحديدها، فعلماء اللغة ينسبون النبر إلى كلّ صيغة مقطعية بعينها وبدرجة معينـة، في حين أن النبرعند علماء التجويد يختص إزالة اللبس وتمييز الأصلي والزائد في الكلمة.

⁽¹⁾ الخليل، العين، مرجم سابق، مادة نبر، 8/ 269.

⁽²⁾ ابن فارس، معجم مقاييس اللغة، تحقيق: عبدالسلام هارون، (دار الفكر، 1399هـ)، مادة (نير).

⁽³⁾ القول منسوب الابن الانباري في: ابن منظور ، لمان العرب(مادة نبر) 5/ 189، وتصليب اللغة (صادة نبر) ، وتباج العروس(مادة نبر) 41/46!

⁽⁴⁾ إبراهيم أنيس، الصوت اللغوي، مرجع سابق، 97

⁽⁵⁾ مارتيني ، مبادئ في اللسانيات العامة، 82.

⁽⁶⁾ إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق/ 98. محمد علي الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 159.

⁽⁷⁾ محمد علي الخولي، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 165.

ومن العلماء من أشار إلى مواضع النبر في تلاوة القرآن، منها $^{(1)}$:

1- الوقف على الحرف المشدد:

مثل: (فطل)، (أف)، (مستقر)، فالهدف من النبر: عدم تضييع التشديد على الحمرف. فبإذا وقفنا لابد من رفع طبقة الصوت لإظهار التشديد، ونلحظ أن علماء التجويد والقراءات قد نبهوا على ذلك، قبال مكي: فلا بد من إظهار التشديد في الوقف في اللفظ، وتمكين ذلك حتى يظهر في السمع التشديد⁽²⁾ ويستثنى من ذلك عدة مواضع، منها:

2- عند نطق الواو والياء المشددتين:

3- عند الانتقال من حرف مد إلى الحرف الأول من المشدد نحو:

{دَابَة} ، {صوآف}، {الضَّالِّين}. وذلك لإظهار الساكن بعد المد مكتمل الصفات.

وتظهر أصوات الذلاقة في هذه المواضع (الجداول (3- 10 - أ).(3- 10- ب) والهدف من هذه الإحصائيات توضيح مدى نغمية اللغة عند الوقف، سواء على رؤوس الآي، أو على الفواصل الداخلية. وهو من البحوث التي تعطي التلاوة رونقا وجالاً⁽³⁾.

الوظيفة الصوتية للنبر:

تظهر الوظيفة الصوتية للنبر في النص في إبراز الصوت على أنه كتلـة مـضغوطة، وهـدفها التأكيـد على المعنى أو أي غرض يهدف إليه المتكلم، من خلال النطق لا الخط.

⁽¹⁾ دروس الشيخ الدكتور: أيمن رشدي سويد عام 1413ه، بمدرسة دار الهدى، بجدة.مع بعض الإضافات اليسيرة.

⁽²⁾ مكى بن أبي طالب، الرعاية، مرجع سابق، 233.

⁽³⁾ ينظر كتاب تحقيقات في التلقي والأداء، د:جبل، ذكر فيها مواضع أخرى للنبر.

يقول ابن سينا: "ومن أحوال النغم: النبرات، وهي هيئات في النغم مدية، غير حرفية، يتمدئ بهما تارة، وتخلل الكلام تارة، وتعقب النهاية تارة، وربحا تكثير في الكملام، وربحا تقلل (1). وقد يقصد بالنغم الملامع التطريزية التي تمتد عبر أطوال متنوعة، وليس المقصود به النبر المعروف في علم اللغة الحديث، وإتمما النبر أحد مظاهره.

ومن السابق نستنج أن النبر له وظيفة صوتية تتجلى في توضيح ماهية الصوت، وصفائه، كسا أن له وظيفة جالية في المفردة وذلك بإضافة ارتفاع صوتي إذ بدون يصبح الصوت غير واضح. فغي مشل كلمتي: صواف، والمعتز، وهما موضع فاصلة داخلية - أي عند الانتقال من حرف مد إلى الحرف الأول المشند، كما في فوله تعالى: ﴿وَاَلْهُدُنَ جَعَلْنَهُا لَكُم مِّن شَعَيْمٍ اللَّهِ لَكُمْ فِيهَا خَيْرٌ فَيهَا خَيْرٌ فَالَّهُ كُوا السّم المشدد، كما في فوله تعالى: ﴿وَاللَّهُ لَتَ جَعَلْنَهُا لَكُم مِّن شَعَيْمٍ اللَّهِ لَكُمْ فِيهَا خَيْرٌ فَلَهُ كُوا السّم اللهِ عَلَيْهَا صَوَا اللهُ عَلَيْهَا صَوَالُهُ عَلَيْهَا كُمْ لَعُلُمُ وَاللَّهُ عَلَيْهَا صَوَاللهُ عَلَيْهَا عَلَيْهَا وَأَطْحِمُوا اللَّهَائِيَةَ وَالْمُعَمِّزُ كَذَالِكَ سَخَرَتُنها لَكُمْ لَعَلَيْهَا عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها وَاللهُ عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها وَاللهُ عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْهَا عَلَيْها عَلَيْهَا وَاللّه عَلَيْهَا وَاللّه عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْهَا عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْهَا عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْهَا عَلَيْهَا عَلَيْهَا عَلَيْهَا عَلَيْهَا عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْها عَلَيْهَا عَلَيْهَ وَاللّهُ عَلَيْهَا عَلْهَا عَلَيْهَا عَلْهَا عَلَيْهَا عَلْهَا عَلَيْهَا عَلَيْه

جدول رقم (3-10 – أ): العلاقة بين الصوت المشدد المنبور وأصوات الذلاقة على رؤوس الآيات

| ملاحظات | السور المدنية | السور المكية | الصوت | ١ |
|-------------------------|---------------|--------------|-------|---|
| | | 3مرات | ي | 1 |
| | | 7 | , | 2 |
| يكتفى بالقلقلة فلا ينبر | | 1 | ب | 3 |
| يكتفى بالغنة فلا ينبر | 3مرات | | ن | 4 |

ابن سينا، الخطابة، تحقيق: أحمد فؤاد الأهواني، (منشورات مكتبة المرعشي النجفي).

⁽²⁾ سورة الحج، الآية: 36.

جدول رقم (3-10 - ب): العلاقة بين الصوت المشدد المنبور وأصوات الذلاقة في الفواصل الداخلية:

| ملاحظات | السور المدنية | السور المكية | الصوت | ٢ |
|-------------------|---------------|--------------|-------|---|
| | موضع واحد | اأبوضع | الياء | 1 |
| كلها في كلمة الحق | 4 مواضع | 30 موضع | القاف | 2 |
| | موضع واحد | موضعين | الواو | 3 |
| يكتفى بالغنة | 10مواضع | 4 مواضع | النون | 4 |
| | | 3 مواضع | اللام | 5 |
| | | موضعين | الراء | 6 |
| يكتفى بالغنة | | موضع واحد | الميم | 7 |
| | موضع واحد | | الفاء | 8 |

النفهة (Tone):

يقول ابن منظور: النغمة هي جرس الكلمة وحسن الصوت في القراءة⁽¹⁾.

النغمة عند الفارابي: صوت لابث زمانا واحدا محسوسا ذا قدر في الجسم الذي يوجد فيه (2).

فالنغمة صوت له زمن معين، مصدره جسم يتحكم فيه، ويظهر أثـر ذلـك بطبيعـة النغمـة، أي أنّ النغمة تتبع مصدرها، والنغم مجموع من هذه النغمات.

وللنَّخمة وظيفتها وهي التمييز بين درجات الصوت المختلفة على مستوى الكلمة (word (tone).

علاقة النُّغم بأصوات الذلاقة :

وضح ابن رشد أن للنفم مواضع عند العرب وعند غير العرب، فذكر والنفم إنسا تحدث إنسا مع المقاطع المقصورة فقد تمسد المقاطع الممدودة، أو مع الحروف التي تمتد مع النّغم وتتبعها كالميم والنون. وأمّا المقاطع المقصورة فقد تمسد عند الحاجة إلى استعمال النّبرات فيها، إلا أن العرب يستعملون النبرات بالنغم عند المقاطع الممدودة، كانت في أواصط الأقاويل أو في أواخرها. وأمّا المقاطع المقصورة فلا يستعملون فيها النبرات والسّغم إذا كانت في أوساط الأقاويل.

⁽¹⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصل النون (مادة نغم)

⁽²⁾ الفارأبي، الموسيقي الكبير، مرجع سابق، 214

⁽³⁾ أحمد مختار عمر، دراسة الصوت اللغري، مرجع سابق، 225.

وعليه طَالنَّعُم يصف درجة وضوح الصوت وللوته وضعفه ورخاوته.

اللحن:

اللحن في اللغة ورد لمعان عدة: الخطأ في الإعراب، وبمعنى اللغة، ويبرد للفطنة، كما أنه يباتي للتعريض والإيماء، وياتي أيضا للمعنى والفحوى⁽³⁾. وكذلك اللحن الضرب من الأصوات الموضوعة، وهو مضاهاة التطريب، ويقال منه: لحن في قواءته: إذا أطرب فيها وقرأ بالحان⁽⁴⁾. والمعنى الأخير هو الذي نقصده هنا.

علاقة اللحن بأصوات الذلاقة :

يعرف الفارابي اللحن بأله: جماعة نغم كثيرة عدودة الكثرة متفقة كلها أو اكثرها، رتبت ترتبيا عدودا من جمع محدود معلوم، استعمل فيه جنس محدود، وضعت أبعاده وضعا محدودا في تمديد محدود، ينتقل عليه انتقالا محدودا بإيقاع محدود الأصوات المرتبة ترتبيا منظم، مضبوط، بما يتميز بمد معين، وبإيقاع محدود، هو اللحن. ويقرر الفارابي أنّ الألحان الكاملة توجد بالتصويت الإنساني، وقد تسمع في الآلات (6).

وعلى هذا نجد أن النقاط السابقة يمكن تطبيقها على الأصوات الذلقة، فترتيبهـا المنظم في أواخـر الكلمات، إضافة إلى ما تتميز به من طول معين، وجنسها المحدد الـذي يـــمح للقــارئ الــذي يقــرأ بطريقــة منظمة أن ينتقل بإيقاعات محددة.

⁽¹⁾ ابن رشد، تلخيص الخطابة، المكتبة الشاملة، 18 (غير موافق للمطبوع).

Roger Kingdom, Norman Carson, English intonatio practice, (Longmans, 1963),8

ابن منظور ، مرجع سابق، مادة (لحن).

⁽⁴⁾ ابن الجزري، التمهيد في علم التجويد، مرجع سابق، 62.

الفارابي، الموسيقى الكبير، مرجع سابق، 489.

⁽⁶⁾ للرجع السابق، 68

ويبدو أنّ اللحن عند الفارابي ذو منعكس دلالالي، والمراد به التنفيم المصاحب للألفاظ وعنده أنّ اللحن جماعة النّغم التي تصاحب الحروف في رحلتها الإسماعية (1)، ومن هنا نستطيع أن نستنتج العلاقة بأصوات الذلاقة، فالحروف غير المصوتة عند الفارابي منها ما يمتذ بامتداده، واننها ما لا يمتد بامتداده، والمعتدة مع النغم منها اللام والميم والنون المذلقات، وهي أصوات لا تبشع مسعوع النغم، فاللام تمتد، وإن لم يسلك المواء في الأنف، والميم والنون لا يمتدان إلا أن تسلكا طريق الأنف(2). وهذا النّغم ينبغي أن يرتبط بصفاء المخارج كما قال القاضي عبد الجبار(3).

وللفارابي تقسيم للألحان: قصنف يكسب النفس أنق المسموع، وصنف يفيد النفس مع ذلك تخيلات، وصنف يكون عن انفعالات (⁴⁾.

وتقسيم الألحان عند الفارابي يتبع الشعور الإنساني (رضا، رحمة، غضب،...)، فهو حديث عن التنغيم، فالتنغيم عبارة عن جملة من العادات الأدانية المناسبة للمواقف الانفعالية كما يقول مالمبرج، لـذا فاللحن يشمل النبر والإيقاع والتنغيم.

أمًا الإيقاع Rhythm

فيعرفه الفارامي: بأنه النقلة على النّغم في أزمنة عدودة المقادير والنسب⁽⁵⁾. وعليه فإنّ أهم عنصر في الإيقاع هو الزمن وتحديده، فتساوي الزمن له من الأثر اللذيذ الذي يثير انفعال ما لتلقي المزيد، ومشال ذلك الفواصل والوقفات القرآنية، حيث نجد كل وقفة أو فاصلة تخلق نظاما إيقاعيا يستلذه القارئ والمستمع بسبب التماثل والتقارب بين الأصوات المتشرة في هذه الفواصل، والتي يكون أغلبها أصوات الذلاقة. وبذلك يكون الإيقاع تقسيم لمدة النغم الصوتي تقسيما متناسبا.

ويمكننا أن نربط بين الإيقاع وملامح التطريزالأخرى، على نحو ما ذكر الباببي:

ويشترط له أن يتظافر مع عدد من ملامح التطويز، ففي القراءة بالترتيل على القارئ مراعاة قوانين النغم، بما في ذلك مد الصوت الذي لا يجري إلا في حروف المد واللين وحرف النون بسبب أنفيته، والتنفيم والنبر والوقف والإيقاع⁶⁵.

⁽¹⁾ عبدالقادر عبدالجليل، الأصوات اللغوية، (عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع، 1998)، 255.

⁽²⁾ الفارابي، الموسيقي الكبير، مرجع سابق، 1074.

⁽³⁾ المسدي، مرجع سابق، 265.

⁽h) المرجع السابق، 62-63.

⁽⁵⁾ المرجع السابق، 436

^(*) أحمد البابع، القضايا التطريزية في القراءات القرآنية، دراسة لسانية في الصواتة الإيقاعية، (الأردن: عالم الكتب الحديث، 2012)، 199-199.

والإيقاع القرآني الذي نلاحظه يأتي من مجموعة الأصوات التي تتألف منهـا الجملـة يـضاف إلـــه الزمن الذي تنطق به، ومن هنا يجد القارئ رافدا يجعله مستمعا ومندبرا لهذه الأفكـار، ولنقـل مــا شــثنا مــن التعابير التي لا يمكن أن تفي بما نتلقاء من القرآن، فهو علم صوتي موحّد يصب أفكارا متنوعة.

لنلاحظ هذه الأصوات في توازنها في السمع حتى لا ينفر بين المعاني المتضادة:

﴿إِنَّ ٱلْأَبْرَارَ لِفِي نَعِيمٍ ﴿ وَإِنَّ ٱلْفُجَّارَ لِفِي حَيِيمٍ ﴾ .

﴿ إِنَّ إِلَيْنَا إِيَابُهُمْ ۞ ثُمَّ إِنَّ عَلَيْنَا حِسَابُهُم ﴾ (2).

ولربما لو أتيحت الفرصة لقياس هذه المستويات المختلفة عن النغم والتنفيم واللحن وغيره مـن خلال الآلات الراصدة. لاستطعنا قراءة الكثير.

ومن خلال هذه الآيات الكريمات:

﴿ وَٱلْفَخْرِ ۞ وَلَيَالِ عَفْرِ ۞ وَٱلشَّفْعِ وَٱلْوَثْرِ ۞ وَٱلَّيْلِ إِذَا يَسْرِ ۞ هَلْ فِي ذَيكَ فَسَمُّ لِّذِي جَبْرٍ ۞﴾ (()

﴿وَالطُّورِ ۞ وَيَحْسَمِ مُسْطُورِ ۞ فِي رَفِي مُنشُورٍ ۞ وَالْبَسْبِ الْمَعْمُورِ ۞ وَالسَّفْفِ الْمَرْفُوعِ ۞ وَالْبَحْرِ الْسَنْجُورِ ۞ (4).

﴿ وُحُورًا ۗ وَكُمْ عَذَابُ وَاصِبُ ﴿ إِلَّا مَنْ خَطِفَ ٱلْخَطَفَةَ فَأَتَّبَعُهُ شِهَابٌ ثَاقِبُ ﴿ فَآسَتَفْعِمْ أَهُمْ اللَّهِ عَلَمْ عَلَقَ اللَّهِ مَنْ طِينٍ لاربِ ﴿ (*).

يظهر أن هذا التوازن الإيقاعي بين عدد من الآيات الذي استخدمت فيه مجموعة من أصوات الذي استخدم فيه مجموعة من أصوات اللفاقة، ففي أول مثال استخدم صوت الميم مرة بردف ومرة بدون ردف. فلم ينقص ذلك شيئا من الإيقاع، وفي المثال الثاني جاء صوت الراء بردف وبدون ردف فاعطى معنى الانتشار، وفي المثال الثالث جاء صوت الباء ليوحي بما استنجاء فيه من صوت القوة والشدة، وهو انطباع يأتي لكل قارئ، ونحس بأن الفاصلة بصوتها الأخير هي الإيقاع والتناغم الوحيد. والتشكيل بين الأصوات المتماثلة، والمقاطع، وطول الصوت، إبراز الصوت الموقوف عليه بتماثل مدته الزمنية، شكل ما سميناه بالإيقاع.

⁽¹⁾ سورة الانفطار، الأيات، 13-14

⁽²⁾ سورة الغاشية، الأيات:25-26.

⁽³⁾ سورة الفجر، الآيات: 1-5.

⁽⁴⁾ سورة الطور، الأيات: 1 – 6.

⁽⁵⁾ سورة الصافات، الآبات: 9-11.

إنّ الفاصلة التي تركز على الأصوات المناسبة تؤسس إيقـاع صـوتي باعتبـاره متواليـة صــوتية، إنّ الانتهاء بهذه الأصوات أو تلك مما أسلفناه يشكل وحدات إيقاعية متجانسة باطراد في أزمنة متساوية وهو ما ســم بإيقاع المناسبة، وهو ما قال عنه الزركشي: واعلم أنّ إيقاع المناسبة في مقاطع الفواصل متأكد جداً⁽¹⁾.

ويظهر أنَّ اجتماع العناصر العديدة من تماثل أو تقارب الأصوات، المدة الزمنية (الطول) للنطق، تقارب مدة الوقف، أعطى إيقاع صوتي متوازن في كل سورة على حدة بما يناسب موضوعها ، وهـذه هـي طريقة الاستهواء الصوتي²²⁾.

وأهمَ ما يضفي عليها هذه الصبغة التلوينية، أنَّ كل صوت من أصوات الذلاقة له جرسه لـذي تحدد صفاته؛ لتعطى انظباعا خاصا.

وقد ياتي هذا التلون من تكوار للصوت نفسه في آيات السورة نفسها، أو في حال قراءة بعض الأجزاء كسورة البقرة بفواصلها النونية، أو قراءة سور متعددة كسورتي المزمل بفواصلها اللامية، وسورة المدثر بفواصلها الرائية، ولا يخفى ما بين الصوتين من أوجه تشابه كبيرة (³⁾.

التضاد بين أصوات الذلاقة وبين عنصر المفاجأة:

أدخل القرآن الكريم راندا صوتيا آخر غير الملامح التطريزية ألا وهو عنصر المفاجأة وهو إحداث نوع من الصدمة والمفاجأة مما يولد تأثير يحماول فيمه المتلقمي أنّ يعربط بـين الأجـزاء المؤتلفـة، وهـذا الجـزء المختلف. وهو كما يعرفه جاكبسون: تولد غير المتنظر من المنتظر⁴⁴⁾.

ومما لاحظناه أن الجزء المكي من القرآن الكريم يحفل بالعديد من عناصر المفاجأة، وهو ما نشاهده في سور هود، وإبراهيم، والإسراه، والكهف، وطه، وص، وفصلت، والشورى، وق، والواقعة، وغيرها. بينما لا يجفل الجزء المدني بكم هذه المفاجآت، ومنها على سبيل المثال الحج، الأحزاب، والنساء. ولعل هذا يعود إلى موضوعات الجزء المكي الذي يهدف إلى ترسيخ العقيدة، فيحدث هذه الصدمات لإزالة مضاهيم رسخت في النفوس، واستبدالها بغيرها من المفاهيم. في حين أنّ المدني، يمتاز بالشرح لأحكام الدين الجديد، فيستوجب الاسترسال في الوصف، والشرح.

فاي الأصوات اعتبرت عنصر مفاجأة لأصوات الذلاقة في فواصل القرآن؟

⁽۱) الزركشي، مرجع سابق، 60

⁽²⁾ الرافعي، إعجاز القرآن والبلاغة النبوية، 150.

⁽³⁾ تكررفاصلة النون، في سورة الكافرون، وتكور فاصلة الباء في سورة المسد، كما تكرر فاصلة السين في سورة الناس.

⁽⁴⁾ الطاهر بو مزير، التواصل اللسائي والشعرية مقاربة تحليلية لنظرية رومان جاكيسون. (بميروت: المدار العربية للعلموم. (42) المراكبة المحلوم.

أوّل سورة تقابلنا سورة الفاتحة المكية، لا نجد في فواصلها سوى النون والميم، شـم ننطلـق إلى جـزء كبير من المدني وهي (البقرة)، لا نجد في البقرة إلا فاصلة القاف في آية واحدة، هي:

قوله تعالى: ﴿ فَمُرَ أَفِيضُوا مِنْ حَيْثُ أَفَاضَ ٱلنَّاسُ وَٱسْتَقْفِرُوا ٱللَّهُ ۚ إِنَّ ٱللَّهَ عَفُورٌ رُحِيمٌ ۞ فَإِذَا فَضَيْشُر مُّنَسِكَكُمْ فَاذْكُوا ٱللَّهُ كَذِكْرِكُمْ ءَابَآءَكُمْ أَوْ أَشَدٌ ذِكْرًا ۖ فَمِرَى ٱلنَّاسِ مَن يَقُولُ رَبَّنَا ءَايِنَا فِي ٱلدُّنْهَا وَمَا لَهُ، فِي ٱلْأَخِرَةِ مِنْ خَلْتِعٍ﴾ (أ.

فغواصل الياء والنون أو الواو والنون، والياء والميم. وغيرها من الفواصل في سورة البقرة المتكررة تتماثل مع نفسها أو تتقارب، وهي جميعا تختلف عن فاصلة القاف، وإن انتظمت على حد سواء في الوقموف على السكون. فبرغم تعدد فواصل البقرة (ن، م. ر، ل، د) إلا أنْ فاصلة القاف تعتبر مفاجئة غمير متوقعة نظراً لتباعد المخارج.

ثم لناخذ سورة أخرى ولتكن مكية ولنختر أول المكي الأنصام، نجيد أن فواصلها لا تخرج عن الأصوات الآتية (ل. م، ن، ر)، وقد ملئت السورة بعناصر الواو والسون، والياء والسون، وبقلية من بقية عناصر الذلاقة، لكن الحدث الأبرز هو ورود صوت الظاء مردوفا بالياء، ولتتبع كيف ظهر هذا المصوت بعد مضى أكثر من مئة آية كان معظمها ذا فاصلة نونية:

﴿وَجَعَلُوا بِقِهِ شُرَكَاءَ آلِمِنَ وَخَلَقَهُمْ وَخَرَقُوا لَهُ بَدِينَ وَبَنَتِ بِغَنْمِ عِلْمٍ سُبْحَنَهُ، وَتَعَالَى عَمَّا يَصِفُونَ ﴾ يَعِينُهُ اللّهُ مَنوبَ وَالْأَرْضِ أَنْ يَكُونُ لَهُ وَلَدُ وَلَا تَكُنُ لَهُ صَحِبَةٌ وَخُلَقَ كُلِّ هَنْ وَهُو كُلُ هَنْ وَهُو بَكُلِ هَنْ عَلِم هُو وَعَلَى كُلُ هَنْ وَهُو بَكُلِ هَنْ عَلِم هُو وَعَلَى كُلُ هَنْ وَلَكُو هُوَ عَلَى كُلُ هَنْ وَكُلُ بِكُلِ هَنْ وَكُلُ مِنْ فَعَلَى كُلُ هُو وَهُو اللّهِ وَكُلُ فِلُ فَي وَكُلُ فِلُ اللّهُ وَهُو اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ عَلَى اللّهُ وَلَكُمْ اللّهُ وَهُو اللّهُ الل

وردت فاصلة الظاء بعد عدد كبير من الآيات، في إشارة جمالية أحـدثتها الظـاء لـتغير مـن الــنمط السائد في السورة لتعزيز معنى المفاجئة والتغير بكل ما تحمله من دلالات أخرى.

سورة البقرة ، الآيات: 199 - 200.

⁽²⁾ سورة الأنعام، الآبات 100-104.

وأمر الأصوات في الفواصل مقنن، وهو ما يؤكد أنّ اختيار الصوت الأخير ذوأهمية بالغة، عهـده العرب من نظام تقفيتهم للشعو. وأصوات الفواصل تتسع في القرآن لجميع الأبجدية العربية - ما عدا صوت (الحاء)- على تفاوت بينها في النسبة.

علاقة أصوات الذلاقة بالفواصل:

الأصوات الموقوف عليها تتعرض للتغيير بسبب الفاصلة، أول هذه التغييرات: تحول الصوت من صوت يصاحبه صائت، إلى صوت لا يصاحبه صائت (صامت)، والشاني: تـوفر الـصوت بسبب رحيل الصائت (قلقلة، همس، تفخيم، غنة زائدة، ترقيق، الإمالة،...) ومن هنا نـرى أن اختيار الفاصلة بـصوت معين أمر مهم.

فإذا قلنا أنّ أصوات الذلاقة تعدّ من أهم الأصوات في أبنية العرب، قدامى وعدثين، وإذا قلنا أنّ الغالبية العظمي من الفواصل القرآنية (داخلية، وخارجية)- ينظر الملاحق- تشكلها أصوات الذلاقة، وإذا قلنا أنّ بعد هذه الأصوات تأتي الفاصلة التي راعت الوظائف النحوية والتمييزية فإننا أمام أصوات تستولي علم, الأبنية وعلى التنظيم فيها.

كذلك الفاصلة تقتضي سلب الصائت من الصوت، عما يدودي إلى ضعف المصوت مع انقطاع النفس فيضعف الصوت مع انقطاع النفس فيضعف الصوت، بسبب هذا السلب، ومن المعلوم أن التخم في معظمه يباتي مع المصوتات، لذلك فإن اختيار أصوات بعينها خذا الوقف ينبغي أن يكون على أصوات تشبه المصوتات في قوة جهارتها، لذلك فإن اختيار هذه الأصوات لتكون في القواصل كان له أهدافه التي منها تحقق النغم، وجمال اللفظ، وسلاسة العمارة.

. . . . الفاه: صوت رخو مهموس، وقد ذهب ابن جني بائها من الأصوات المتبوعة في الوقف بـصويت ناتج عن امتداد الصوت والنفس عند النطق بها، وينتج الاحتكاك في الفاه نتيجة التلامس بين الشفة السفلى والثنايا العليا.

ومن الملاحظ أنه يصدر من الفاء صويت نفسي يقول سيبويه: وأما الحروف المهموسة فكلها تقف عندها مع نفيخ؛ لأنهن يخرجن مع التنفس لا صوت الصدر؛ وإنما تنسل معـه وبعـض العـرب أشــد نفخــًا؛ كائهم الذين يرومون الحركة فلابد من النفخ؛ لأن النفس تسمعه كالنفخ⁽¹⁾.

⁽l) ميبويه، <u>مرجع سابق</u>، 4/ 175.

ويقول ابن جني عن النفس في المهموسات: هذا القدر من الصوت إئما هو متمم للحرف وصوف له في الوقف⁽¹⁾. ويقارب المعنى بالتشبيه فيقول: أرمع ذلك فإنّ هذا الصوت اللاحق للفاء والسين ونحوهمـــا إئما هو بمنزلة الإطباق في الطاء، والتكرير في الراء، والتقشي في الشين، وقوة الاعتماد الذي في اللام⁽²⁾.

وفي موقع آخر وهو يفسر ما للفاصلة من سر الصويت الذي يلحق هذه الحروف فيقول: وسبب ذلك عندي آنك إذا وقفت عليه ولم تتطاول إلى النطق بحرف آخر من بعده تلبثت عليه، ولم تسرع الانتقال عنه، فقدرت بتلك اللبثة، على اتباع ذلك الصوت إياه. فأما إذا تأهبت للنطق بما بعده، وتهيأت له، ونشمت فيه، فقد حال ذلك بينك وبين الوقفة التي يتمكن فيها من إشباع ذلك الصويت، فيستهلك إدراجيك إياه طرفاً من الصوت الذي كان الوقف يقره عليه ويسوغك إمدادك إياه به... فحركة الحرف تسلبه الصوت الذي يسعفه الوقف به، كما أن تأهبك للنطق بما بعده يستهلك بعضه (3).

الباه: وهو أحد أصوات القلقة قطب جل⁽¹⁾ والقلقة في اللغة: أشدة اضطراب الـشيء وتحريك. وهذه الأصوات إنما سميت بذلك لاتها إذا سكنت ضعفت فاشتبهت بغيرها فيحتاج إلى ظهور صوت يشبه النيرة حال سكونهن أبين منه في حركتهن. وهو في الوقف أمكن⁽⁵⁾.

هذه الصفة مما يمكن الصوت عند الوقف عليه ليكون واضحًا في الأسماع قبال: واعلم أنَّ في الحروف حروفًا مشربة تحفز في الوقف وتضغط عن مواضعها وهي حروف القلقلة، وهي القباف والجيم والطاء والذال والباء، لأنك لا تستطيع الوقوف عليها إلا بصوت (٥٠).

وهي من الحروف المشرية⁽⁷⁾ قـال مسيبويه: أربعـض العـرب أشــد صــوتاً، كـاتهم الــذين يرومــون الحركة⁽⁸⁾.

أصوات الذلاقة البينية: (اللام، الميم، النون، الرام) والبينية صفة بين الرخوة والشدة، وقد جعت ضمن حروف (لم يرو عنا) (9).

(9)

^{(1) ،} ابن جني، الخصائص، مرجع سابق، 2/ 327

ر ابن جي الحصائص. (2)

^{(2) .} المرجع السابق.

⁽³⁾ المرجّع السابق، 1/57-58.

⁽⁴⁾ ابن الجزري، <u>النشر مرجع سابق،</u> 1/ 203.

^{(&}lt;sup>5)</sup> ابن الجزري، <u>النشر، مرجع سابق</u> 1/ 203.

⁽a) ابن جني، سر صناعة الإعراب، مرجع سابق ، 63.

^{(&}lt;sup>77</sup> قال بعض النُحويِّين من المُشرَبَّةِ حروف يخرج معها عند الوقوف عليها نحو النُفْخ (المح<u>كم والحيط الأعظم، 8/55)</u>

⁽s) سيبويه، مرجع سابق، 4/ 174.

ابن جني، سِر صِناعة الإعراب، مرجع سابق ، مرجع سابق، 1/ 61

أمًا الراء فهو صوت مكرر، وهي الصفة المميزة لهذا البصوت عن سبائر الأصبوات، وتعتبر من الصفات القوية، التي تدفع بابن جني إلى رفض إدغامها في غيرها (1).

يقول سيبويه: والراء إذا تكلمت بها خرجت كأنها مضاعفة، والوقف يزيدها إيضاحاً⁽²⁾

قال ابن الجزري فتكريرها ربوها في اللفظ وإعادتها بعد قطعها ويتحفظ ون من إظهار تكريرهـا خصوصاً إذا شددت ويعدون ذلك عيبا في القراءة، وبذلك قرأنا على جميع من قرأنا عليه وبه ناخذ⁽³⁾.

أما (اللام، والميم، والميون): فيوقف عليها بجريان للصوت الآيشبه الانفجار الذي يحدث مع الأصوات الشديدة، كما لا يشبه جريان الصوت الذي يحدث مع الأصوات الرخوة، يقول سببويه: ومنها المنحوف، وهو حرف شديد جرى فيه الصوت ، لانحراف اللسان مع الصوت ، ولم يعترض على الصوت كاعتراض الحروف الشديدة، وهو اللام. وإن شئت مددت فيها الصوت. وليس كالرخوة؛ لأن طرف اللسان لا يتجافى عن موضعه. وليس يخرج الصوت من موضع اللام ولكن من ناحيتي مستدق اللسان فوية ذلك أن

ويقول سيبويه عن النون والميم: ومنها حرف شديد يجري معه الصوت، لأن ذلك الصوت غنة من الأنف ، فإنما تخرجه من أتفك واللسان لازم لموضع الحرف، لأنك لو أمسكت بأنفك لم يجر معه الصوت، وهو النون، وكذلك الميم⁶⁵، وهذا لا يعني خفاءها عند الوقف، إذ تتمتع بالوضوح السمعي، كما أقر بدلك علم اللغة الحديث⁶⁶.

ويمكن أن نذيل بعدة نتائج، تجيب من خلالها على الأسئلة التي طرحت في بداية المبحث:

- (1) أهمية أصوات الذلاقة في الفاصلة، فهي إحدى المفاهيم المهمة التي اثبتناها في هذا المبحث، حيث تُمكُن للصوت أن ينجلي أمره، ويظهر سماته.
- (2) تختلف العملية النطقية حال الوقف، عنها حال الوصل، ففي حالة الوصل (الوصل + سكون الصوت+ الصوت الذي يليه = عمليتان نطقيتان متداخلتان)، أما في حالة الوقف (الوقف+ سكون الصوت) فإن هناك عملية نطقية للصوت، وقد تمكنت أصوات الذلاقة من النمركز أيضا في الحالة الثانية.
 - (3) حققت أصوات الذلاقة بوجود الملامح التطريزية نسبة أعلى من الوضوح السمعي.

⁽¹⁾ ابن جني، سر صناعة الإعراب، مرجع سابق 1/ 193

⁽²⁾ سيبويه، مرجع سابق ، 4/ 136.

⁽a) ابن الجزري، النشر في القراءات العشر، مرجع سابق ، 204/1.

⁽a) سيبويه، مرجع سابق 4/ 435

^{(&}lt;sup>5)</sup> سيبويه، مرجع سابق 4/ 435.

⁽⁶⁾ كمال بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، 359

- (4) من الممكن تصور أصوات الذلاقة كالتالي:
- **صوت الفاء** (غرج قريب من المتلقي ←) احتكاك + نفس+ تفشي ←مدة زمنية ← وقف= ظهور واضح للتافف⁽¹⁾.
 - صوت الراء (أبعد من سابقه قليلا) ←صوت+ بينية+ تكرير ← تفخيم أو ترقيق بحسب المجاورة ← مدة زمنية ← وقف = ظهورواضح متبوع بلبانية.
- صوت اللام (يقارب الراء كثيرا) ← صوت+ بسيي+ انحراق ← تفخيم أو ترقيق بحسب المجاورة +مدة زمنية + وقف= ظهور واضع لملمح الطول.
- ي **صوت النون** (يقارب الراء كثيرا) ← صوت بيني+ غنة مركبة⁽²⁾← مدة زمنيـة← وقـف = ظهــور واضح متبوع بالرنين.
- صوت الميم (غرج قريب من المتلقي) ← صوت بينيي+ غنـة مركبـة ← مـــدة زمنيـة ← وقــف = ظهور واضح متبوع بالرنين.
- صوت الباء (غرج قريب من المتلقي) ← صوت+ شدة ← مدة زمنية ← وقـف = ظهـــور متبــوع بالفلقلة.
- (5) إنّ ما سجلناه اعتمد أول ما اعتمد على استقراء الصوت الآخير وما قبل في الفاصلة القرآنية. وهـــو رغم ذلك لا يحت إلى التقعيد بصلة فليس هناك قانون عام لفاصلة القرآن ولا للأصــوات عنــده، إلا ما اتبعت من أقوال ذكرت في موضعها.
- (6) فصلت بين السور المدنية والسور المكية، والهدف هو أن فاصلة الآيات المدنية وإن كانت تمرتبط بإيقاع أصوات الذلاقة، ويقتصر دورها عليه، في حين أن فاصلة الآيات المكية تمرتبط بإيقاع أصوات الذلاقة وبالترنم معاً، وتفصيلات أصوات كليهما موجودة في المبحث.
- (7) تمكنت أصوات الذلاقة في فواصل السور المدنية قليلة الننوع غالبها ميم أو نون-، طويلة الأيات، من تحقيق الإيقاع اللازم رغم الطول بقلة الننوع.
- (8) الاعتماد على أصوات الذلاقة في الفواصل، يؤكد أنه قصد إليها قصدا، فهي أصوات جعمت لب الصفات الدية.
 - (9) برزت مكانة أصوات (ن، م، ر) في الفواصل بنوعيها، فكانت في المراتب الأولى، يليها الباء واللام.

⁽¹⁾ ابن الجزري، المهيد مرجع سابق، 137، ونصه: الفاء...وهي مهموسة رخوة منفتحة مستقلة متشيد. فإذا التقت بالميم أو الواو فلا بد من بيانها لتاشها.

⁽²⁾ ابن الجزري، النشر مرجع سابق، 1/ 202، ونصه إلا أن النون والميم قد يعتمد لهما في القم والحياشيم فيصير فيهما خنة.

- (10) جدير بالذكر أن نذكر الإحصاءات التي أجراها الدكتور علي حلمي موسى والمدكتور عبد المصبور شاهين على جذور المعاجم العربية كالصحاح واللسان والناج والتي أثبتت أنّ المراتب الأولى في الدوران هي للراء والمبه والباء والنون(1)، مما يؤكد أن هذه الأصوات تعديرورة العملية النطقية.
- كما يتضع من الحوسبة التي قـدمها الـدكتور علـي حلمـي، التـشابه الكـبير بـين اصـوات الجــذور وأصـوات الفاصلة التي قدمناها، على النحو التالي:
- ففي الجذور الثلاثية. وفي المواقع المختلفة. يلاحظ تفوق الراء. ويليه الميم ثم النون والسلام شم البساء والعين.
- في الجذور الرباعية، نلاحظ أيضا تفوق الراء، ويليه اللام ثم الميم ثم الباء والعين، وينتهي الجـذران الثلاثي والرباعي بأضعف الحروف الظاء في الثلاثي، ويحرف الظاء وحروف اللين في الرباعي. كما ذكرت الحوسبة، أن معدل ورود الأحرف المائعة هي (1085)، وورود الأحرف الـشديدة هي. (636)، أما الرخوة نمعدل ورودها (453) ⁽²⁾.
- (11) شكّلت النون نسبة (50٪) من قواصل القرآن الكريم. وتشكل الميم نسبة (10,66٪)، وتشكل السراء نسبة (7.2٪)، والمباء (2.5٪)، والمباء (2.6٪).
- (12) اتضح من خلال البحث أن كل صوت يكثر مع رديف بعينه في رؤوس الآيات، ويلازمه سواء كان ذلك في الجزء المكي، أم في الجزء المدني، على النحو التالي:

الصائت الطويل (و) → ن

الصائت الطويل (ي) → ل، ر، م

الصائت الطويل (١) → الباء

الفاء. وردت في الجزء المكي فقط كرأس آية في أربعة مواضع، ثلاث منها بدون ردف. ومرة واحمدة بردف الألف.

الصوت الأكثر ظهورا مع النون في الفواصل هو الواو، والأقل ظهمورا الألف، والأقمل منهما أن تظهر النون دون رديف.

وصوت الميم يكثر مع رديف الباء مقارنة مع ردف الواو، ويقل كثيرا مع رديف الألف.

وصوت الواء اقترن بالياء كثيرا وينسب ملحوظة. يليه ظهوره بدون ردف ، ثم تتقارب النسب صع بقية الرداف.

⁽¹⁾ عمد صالح بن عمر، دراسة إحصائية لجذور الصحاح واللسان والتاج، مجلة المعجمية، تونس، ع أ، (1985م)، 128.

⁽²⁾ علي حلمي موسى، حوسبة التراث العربي، عملة مجمع اللغة العربية الأردني، بشاريخ 23عرم/ 1422 - 17 نيسان (200م.

وصوت الباء الذي يكثر اقترائه بصوت الألف كرديف له، يقل اقترانه بـالواو، على عكـس مـن النون.

وصوت اللام. هــذا المـصوت نجــده بكشرة خــلال الكلمــات الرباعيــة، ولا نجــده بتلـك الكشرة في النهايات، وأكثر ما نجـده مع الياء.

وصوت الفاء ذلك الصوت بصفاته المهموسة الرخوة ينذر وجوده في الفاصلة.

ترتيب ارتباط الأصوات بالصوائت تنازليا: الراء، اللام- الميم- الدال- الباء- النون- الفاء.

نسبة ظهور الألف مع أصوات الذلاقة هي (10٪)، من الجمعوع (19,53٪)، فيكون محصلة ظهورهذه الأصوات في الفواصل هي (82٪) تقريبا.

- (13) شكَلت الفواصل المطلقة الحركة بالفتح وقد سبقت معظمها بأصوات الذلاقية نسبة الخمس تقريبا. فهي جزء مهم من القرآن المكي.
- (14) الملاحظ في جدول السلسلة الثلاثية أن أصوات الذلاقة ذات الخصائص المميزة بالسهولة والوضوح ارتبطت بالصائت الطويل الألف بعدها. كما يلاحظ ذلك من بقية الجداول المنتهية بالصائت سواء في رؤوس الآيات، أو في الفواصل الداخلية ارتبطت أكثر بالصائت الطويل إلياء تبلها.

المطلب الثاني

شيوع أصوات الذلاقة في النثر العربي (نماذج من خطب الصحاح)

قالت عائشة رضي الله عنها: ((ما كان رسول الله - صلى الله عليه وسلم - يَسرُدُ سردكم هـذا، ولكن كان يتكلم بكلام بين فصل، يحفظه من جلس إليه)) (أ. والفـصاحة راحة إلى حـسن الملاءمـة بـين الحروف باعتبار أصواتها وغارجها، حتى تستوي في تاليفها على مذاهب الإيقاع اللغوي⁽²⁾.

وجاء الحديث النبوي بصورة تمثل أرقى استعمال فصيح للغة، تشرفت به العربية شرفا

وفيعا. ما يعني اكتمال عنصرين هـامين في الحـديث النبـوي، ألا وهـمـا: مراعاتـه للبيــان، وعـدم الإخلال بوقع الأصوات⁽³⁾. ويتقل أنّ أداء القدماء للعلوم كان منفماً⁴⁾.

وحيث عزمت على دراسة نسبة شيوع أصوات الذلاقة في النشر العربي، ممثلا بأرقاه، وهو بجموعة من خطب للرسول صلى الله عليه وسلم، مستقاة من الصحيحين، البخاري ومسلم، ارتأيت العودة إليهما عققين(5) مع شروح غنصرة(6).

(3)

⁽¹⁾ الترمذي، <u>منن الترمذي</u>، ط2، تحقيق: أحد عمد شاكر، عمد نواد عبد الباني، إسراهيم عطوة، (مصر: شيركة مكتبة مصطفى البايي، 1395هـ)، وقم الحديث (3639).

⁽²⁾ مصطفى الرافعي، إعجاز القرآن والبلاغة النبوية، ط8، (بيروت: دار الكتاب العربي، 1425هـ)، 202.

وإذا علمنا أن التجويد من عاسن الكلام، ومن لغة العرب، ومن فصاحة التكلم ، وهذه الماني مجموعة فيه صلى الله عليه وسلم عليه وسلم عليه وسلم عليه الجهوري، عليه وسلم عليه الجهوري، حاشية الأجهوري، حاشية الأجهوري على شرح الزرقائي على النظومة البيتونية، ط2، تحقيق: صلاح عمد عويضة، (دار الكتب العلمية، ط2، 27 مدر عويضة، (دار الكتب العلمية،

⁽⁴⁾ يبدر أن النجويد عادة قديمة لدى العلماء، فقد جاء في أوفيات الأعيان في ترجمة الحميدي الأندلسي (ت ا 49هـ) قبال: وكان موصوفا بالنباهة والمعرفة والإتقان والدين والورع، وكانت له نقمة حسنة في قراءة الحديث ابن خلكان، وفيات الأعيان، تحقيق: إحسان عباس، (بيروت: دار صادر)، 4/ 282. ينظر أيضا نمس فتوى الشيخ النجد في ذلك، وله تقصيل فيها. http://islamqa.info/ar/ref/148358 لحكم تطبيق أحكام النجويد على غير القرآن)

⁽⁵⁾ الكل من عمد زهير بن ناصر التاصر لصحيح البخاري، وعمد قواد عبد الباقي لصحيح مسلم، وقد أفاد الطلب منهما فائدة كدة.

⁽¹⁶⁾ أو الأحاديث التي في صبحيح البخباري: (466، 1879، 1779، 4625، 4664)، 4625، 7074، 6674، 4625، 7074، 7074، 6674، 6674، 6674، 6624, 6624,

أما الإحصائية فاشتملت على طريقتين:

الأولى: عد المتن النبوي بكل أصواته.

والثانية: استحداث مواضع للوقف (نهاية الجمل المفيدة) وعد الأصوات في نهاياتها.

وسار المبحث أولا بسرد الخطب وعددها (77) خطبة في ملف منفصل، راعيت في اختيارهـ النّ تشمل على الخطب القصيرة والمتوسطة والطويلة، ووضعت رقم الحديث قبـل الحـــديث، لتـــــهل مراجعتـــه، واخترت لونا غامقا للمتن (اللفظ النبوى فقط)، واللون الأسود لبقية المتن.

ثانيا: قصصت المتن النبوي في ملف منفرد، لإحصاء الأصوات عن طريق العدّ الآلي، ومـن ثـمّ إضافة إشارات للوقف، لعمل إحصائية بنهايات الجمل.

ثالثا: عقبت بالنتائج.

مثال:

466 - عَنْ أَبِي سَعِيدِ الحَدْرِي، قال: خطَب النَّينُ صَلَّى اللهُ عَنْهُ، وَسَلَمَ فَقَال: وَإِنَّ اللَّهُ عَيْمُو عَلِمُمَا يَهُنَ اللَّمُنْيَا وَيَيْنَ مَا عِلْمُتَهُ فَاحْتَارَ مَا عِنْدَ اللَّهِ، فَبَحَى أَبُو بَحْرِ الصَّدْيِقُ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُ، فَقَلْتُ فِي نَفْسِي مَا يَبْكِي هَذَا الشَّيْعَ؟ إِنْ يَكُنِ اللَّهُ خَيْرَ عَبْدًا بَيْنَ النَّبُّا وَيَيْنَ مَا عِنْدَ، فَاحْتَارَ مَا عِنْدَ اللَّهِ، فَكَانَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ هُوَ العَبْدُ. وَكَانَ أَبُو بَكُو أَعْلَمَتُهُ فَالِنَّ بِعَرْهُ الْعَلِيمُ وَ صَحْبَيْهِ وَمَالِهِ أَبُو بَكُو، وَلُو كُلْتُ مُشْجِدًا خَلِيلًا مِنْ أَشِي الاَحْدَاتُ أَبَا بَكُو، وَلَكِنَ أَحْوَةً الإِسَادَمُ وَمَوَدَّكُهُۥ لاَ صَحْبَيْهِ وَمَالِهِ أَبُو بَكُو، وَلُو كُلْتُ مُشْجِدًا خَلِيلًا مِنْ أَشِي الاَحْدَاتُ أَبَا بَكُو، وَلَكِنَ أَحْوَةً الإِسَادَمُ وَمَوَدِّكُهُۥ لاَ

الإحصائية الأولى:

 $^{\circ}$

^{4(2855-49), (2449), (2449)-95, 1692-17, (1504-8), (1017-69, [943-49], (867-43)±}

^{99 , (221) -378 , [681-311] -1507 , [869-47] , [1337-412] , (1961) -87 , [681-311] -5120}

^{- 6 (1017) - 69 (2633) - 152 (897) - 8 (1487) (179) - -295 (2173) - 22 (2742) -}

^{- 29 (185) - 306 (867) - 43 (865) - 40 (644) 228 (426) - 112 (2942) - 119 (2647)}

^{134 (2296) - 36 (2865) - 36 (2788) - 167 (1917) - 167 (2788) - 26 (2408) - 36 (2865) - (2295) - 31 (1218) - 147 (1917) - 167 (2788) - 26 (2408) - 36 (2865) - (2359) - (2359)}

أرقام الأحاديث في الصحيحين: (5230)، (901)، 1044، 1989)، (1832)، 46 - (1844).

البخاري، مرجع سابق، (1/ 100)

جدول (3-11): الأصوات الصامتة في الأحاديث المشار إليها

| النسبة المثوية ٪ | المدد | الصوت | |
|------------------|-------|---------|--|
| 5.94 | 808 | | |
| 3.96 | 539 | ب | |
| 3.79 | 515 | ن | |
| 0.81 | 110 | ٺ | |
| 1.13 | 154 | ح | |
| 1.82 | . 248 | ٥ | |
| 0.97 | 132 | Ċ | |
| 2.58 | 351 | 3 | |
| 1.05 | 143 | à | |
| 4.30 | 585 | , | |
| 0.49 | 67 | j | |
| 2.13 | 289 | س | |
| 1.18 | 161 | ú | |
| 0.84 | 114 | ص | |
| 0.50 | 68 | ض ض | |
| 0.67 | 91 | ط | |
| 0.13 | 18 | ظ | |
| 2.99 | 406 | ٤ | |
| 0.38 | 52 | Ł | |
| 3.10 | 422 | ن | |
| 2.24 | 305 | ق ق | |
| 3.10 | 421 | n n | |
| 12.80 | 1740 | j | |
| 8.02 | 1090 | r | |
| 9.12 | 1240 | ò | |
| 4.90 | 666 | | |
| 3.84 | 522 | , | |
| 4.18 | 568 | ي | |
| 17.53 | 2383 | الصوائت | |

- نلحظ في الجدول السابق:
- عدد الأصوات الصامة في نص اللفظ النبوي: (11212)، وعدد الأصوات الصائنة فيهـا (2383) =
 13595
 - شمل العد مضاعفة عدد الأصوات المشددة.
 - عدد أصوات الذلاقة منها: 5616، أي ما نسبته 50.09 ٪
- وفرة أصوات الذلاقة في المتن النبوي، ويتصدر صوت اللام المشهد، يليه النون والميم، ولا يخفى
 وفرتها بالنسبة إلى البقية في الفاء والباء والراء.
 - يشمل صوت اللام، اللام الأصلية، ولام التعريف (392).
 - صوت الهاء، كثرته في كونه ضمير في الكلمات، فهي انطلاقية احتكاكية لا يتوقف فيها تيار الهواء.

الإحصائية الثانية:

هذه نظرة افتراضية لبعض مواضع الوقف – على الجمل المفيدة - لما أسلفنا أنّ الوقف ضرورة لابد منها، إذ لايمكن للمتكلم الحديث بنفس واحد فيلزمه حيننذ اختيار أمــاكن للوقـف عليهــا. وعملــي في هذه الإحصائية كالأتى:

- اقتطاع اللفظ النبوي، دون سواه من متن الحديث الشويف.
- وضع علامات للوقف على النص في ملف خارجي ليسهل البحث فيه.
 - إحصاء الأصوات التي بمكن الوقف عليه. وكانت النتيجة كالتالى:
 - مجموع الوقوف المختارة (383).

أولا: الصوامت ، وما يسبقها من صوائت، تنازليا:

- ا صوت الراه: ورد (39) مرة، منها (11) مرة مسبوقة بالصائت (۱)، و (4) مرات مسبوقة بالصائت
 (ي).
- صوت الميم: ورد (38) مرة ، منها (1) مسبوقة بالصائت (ي)، و(1) مسبوق بالصائت (و)، و(5) مرات مسبوق بالصائت (۱).
- حوت النون: ورد (26) مرة ، منها (13) مرة مسبوقة بالصائت (ي)، و (4) مسبوقة بالصائت
 (و)، و(6) مرات مسبوقة بالصائت (۱).
- 4- صوت اللام: ورد (16) مرة، منها (2) مرة مسبوقة بالصائت (ي)،و (5) مرات مسبوقة بالصائت
 (i).

- صوت الباء: ورد (12) مرة، منها (3) مرات مسبوقة بالصائت (ي)، و(4) مرات مسبوقة بالصائت
 (۱).
 - 6- صوت الفاء: ورد (3) مرات، منها (2) مسبوق بالصائت (و).
- موت الهاء: سواه كانت هاه، أو تاه مربوطة: 45+ 39= 84، معظمها ضمائر. منها (3) مرات مسبوق بالصائت (و)، و(1) مرة بالصائت (ا).
 - 8- صوت الياء: ورد (16) مرة، أربع منها أصلية.
 - 9- صوت الدال: ورد (15) مرة، منها (2) مسبوق باصائت (ي) ومرة (1) بالصائت (۱).
 - -10 صوت الممزة: ورد (12) مرة، سبقت (6) مرات بالصائت (۱).
 - 11- صوت السين: ورد (6) مرات، منها (3) مسبوق بالصائت (١).
 - 12- صوت القاف: ورد (6) مرات، منها (2) مسبوق بالصائت (۱).
 - 13- صوت الضاد: ورد(5) مرات.
 - 14- صوت الثاء: ورد (2).
 - 15- صوت الطاء: ورد (2).
 - 16- صوت الزاي: ورد مرة واحدة (1).
 - -17 صوت الحاء: ورد منهامرة واحدة (1).
 - 18- الصائت (و): ورد (3) مرات⁽¹⁾.

النتائح:

- احتلت أصوات الذلاقة المقدمة في الدوران وفي الوقف، فعلى مستوى الدوران العام كانت اللام أولا تليها النون واللام ثم الراء، بينما احتلت الراء المرتبة الأولى في أواخر الكلمات.
- بدت الأصوات الذلقية أقوى دورانا، باستثناء الفاه، شم كانت بدائل أصوات الذلاقة (ع، ق، د، سر).
 - ترتبط بعض أصوات الذلاقة (ر، ن) بكثرة مع الصائت الطويل (الألف).

⁽¹) في المتن التبوي موامت، وما يتمها من صوائت (الغواصل الطلقة/الغواصل التي طلى حركة الكسر المتحولة إلى إه/ ذا: 13 نا: 9 ما: 11 را: 6، لي: 5 الا: 4، دا: 3، ني: 2، ما: 2، بي: 2، تن: 2، قا: 2، طا: 2، يا: 1، في: 1، فل: ان ضا: 1.

ومع ذلك، يقول الباقلاني: فإن كان لك في الصنعة حظ، أو كان لك في هذا المعنى حسّ، أو كنت تضرب في الأدب بسهم، أو في العربية بقسط- وإن قل ذلك السهم أو نقص ذلك النصيب- فما احسب أنه يشتبه عليك الفرق بين براعة القرآن، وبين ما نسخناه لك من كلام الرسول صلى الله عليه وسـلم في خطبـه ورسائله... وأقدر أنك ترى بين الكلامين بونا بعيدا، وأمدا مليدا، وميدانا واسعا، ومكانا شاسعاً (1).

قال الجاحظ: هو الكلام الذي قل عدد حروفه، وكثر عدد معانيه، وجل عـن الـصنعة، وتُـزّه عـن التكلف... وكان كما قال الله تبارك وتعالى: قل يا عمد: وما أنا مِنَ المتكلّفن²².

أبو بكو الباقلاني، إعجاز القرآن، ط5، تحقيق: السيد أحمد صقر، (مصر: دار المعارف، 1997)، 207.

الجاحظ، البيان والتبيين، تحقيق عبدالسلام هارون، (دار الفكر للطباعة والنشر)، 17/2.

المطلب الثالث

شيوع أصوات الذلاقة في الشعر العربي (الروي في المفضليات نموذجا)

تعرَّض الشعر لعملية جمع واسعة، قام بها الجيل الأول وتتمثل في الآتي:

- ا- صناعة دواوين الشعراء من الجاهليين والإسلاميين.
 - 2- صناعة دواوين القبائل.
- 3- اختيار أروع ما تضمنه هذا الشعر من القصائد والمقطعات⁽¹⁾.

وفي هذا المطلب اخترت أحد المجاميع الشعرية المفضليات لتطبيق مراقبة شيوع الفاظ الذلاقة لنقدم تموذجا من بين المجموعات الشعرية المعروقة بالإسناد والتوثيق، وتكمن الهميتها في أنها تمثل أروع ما قبل في الشعر القديم – على الأقل – من وجهة نظر من جمعها، وهي بذلك تعكس المستوى الأعلى، يضاف إلى ذلك أنها مصدر أصلي يرجع إليه للتوثق من الشعر، وقد نهجت المفضليات إلى الجودة للاختبار دون الالتزام بأي تصنيف موضوعي.

أمّا تسميتها فقد سمّيت باسم جامعها (المفضل بن محمد الضبي الراوية الكوفي) (2). وحيث عزمت على دراسة نسبة شيوع أصوات الذلاقة في روي الهضليات، ارتأيت العودة إلى تسروحها، لمعرفة الجو

⁽¹⁾ عز الدين إسماعيل ، المصادر الأدبية واللغوية في التراث العربي، (بيروت: دار النهضة العربية)، 63.

هو المفضل بن عمد بن يعلى بن عامر الضبى، أبو العباس، وتاريخ ميلاده في العشر الأول من القرن الشاني. راوية، ادبيه، غوى، لغوى، لغوى، عالم بالشعر وأيام العرب، من أوثق من روى الشعر من أهل الكوفة، خرج على المنصورالعباسى فظفر به وهفا عنه، ولزم المهدى وصنف له كتاب المفضليات وسعاء الاختيارات. قال ابن التديم: (وهرى 228 قصيدة وقد تزيد وتتقص وتتقدم القصائد وتتاخر بحسب الرواة عنه، والصحيحة التي رواها عنه ابن الأعرابي أخذ عنه أبر عبد الشالا عرابي وأبو زيد الإنصارى وخلف الأحر وغيرهم، وكان ثقة ثبتًا، له العليد من المصنفات، منها: الأمشال والأنظ والمروض والمفتليات. وتوفى المفصل الضي صنة (158هـ-784م)، في حين يرجع محققنا المفتليات أنها كانت عام 178ه وذلك من خلال استقراءهما بعض الشواهد.

وقد قرئت هذه القصائد على الأصعمي قاقوها وزادها قصائد، وزاد في بصفن قصائدها أبياتـا.. قـــم جــا، مــن بعــد الاصمعي من صنع الصنيع نفسه، فتداخلت ووابتي المفضل والاصمعي، حتى اختلطت، فلم يكن ميسورا أن يجزم جازم بما كان أصلا وما كان مزيدًا. إلا قليلاً.

الشعري لكل قصيدة. ومدى ارتباطه بالروي⁽¹⁾، والمرجع الـرئيس لهـذه الإحـصائية هـوْديـوان المفـضليات بتحقيق وشرح العالمين محمد أحمد شاكر، وعبد السلام هـارون-رهـهمـا الله تعـالى-. واعتمـدت طبعـة دار المعارف المصرية 1992.

وقد تناولت في المطلب الروي كعنـصر مـن عناصـر الإيقـاع. ثــم شــرعت في الإحـصائيات وقــد شملت (رقـم القصيدة، وشاعرها وعصـره، والبحر الذي نظمت فيه، ورويها ومجراه، ثـم ردفهــ) ، ثـم عقبــت بعد ذلك بعدة نتائج.

الروي عنصر صوتي من عناصر الإيقاع:

الروي أحد أركان القافية (Rhyme) وعُرف بأنّه حرف القافية يقال قصيدتان على روي واحـــد. كما عرف الروي أيضا بأنه سحابة عظيمة القطر شديدة الوقع⁽²⁾.

وتعدّ الفافية إحدى التسميات التي تطلق على الروي، فيعرفها قطرب- أي القافية- آلهـا حــرف الروي الذي يتكرر في آخر كل بيت من أبيات القصيدة⁽³⁾؛ إذا يرتب القدماء أشعارهم حسب الروي، وهــو يسمى القافية⁽⁴⁾.

والشعر لا تميزه المعاني فقط، بل يتميز بالأصوات أيضا. فالقصيدة طريقة الشاعر في تشكيل مادتها الحسية والصوتية'⁽⁵⁾. والقوافي أشبه بالفواصل الموسيقية. التي تطرق الأذن في فـترات زمنيـة منتظمـة. وبعـد عدد معين من مقاطع ذات نظام خاص يسمى الوزن⁽⁶⁾.

وأيا ماكانت هذه المجموعة المنسوبة إلى المفضل، فهي تعد من عيون السفير العربي التي رصد لها من السشروح،
 والدراسات التي تبين قيمتها العلمية (الزركلي، الأعلام، ط5، (بيروت: دار العلم للملايين)، 7/ 280.

أول هذه الشروح شرح أبي محمد القاسم بشار الأنباري (305هـ)، أما الآخر فهو شرح التبريزي (ت 505هـ)

¹² زين الذين الرازي، <u>مختار الصحاح</u>، تحقيق: يوسف الشيخ، (بيروت: المكتبة العصرية، صيدا: الدار النموذجية)، بــاب الراء 1111.

التفافية بتحديديات عدة: منها: رأي الخليل: من آخر حرف في البيت إلى أول ساكن يليه من قبله، مع حركة الحرف الذي قبل الساكن. رأي الأخفش: الفافية آخر كلمة من البيت، القراء بجعى بن زياد، وابس كيسان واكثر الهل الكوفة: حرف الروي. ومنهم: من جعل الفافية في الجزء الآخر من البيت، ومنهم من قال البيت كله هو الفافية. (ابن رشيق، العددة في عامن الشعر / 151 - 153). وقد عرض الذكتور حسين نصار أقوال العلماء في حد القافية، وهي الثي عشر قولا (الفافية في العروض والأدب/ 24).

⁽مركز الحضارة العربية، 1998)، 99. شكري عياد، موسيقي الشعر العربي، (مركز الحضارة العربية، 1998)، 99.

⁽⁵⁾ إبراهيم أنيس، موسيقي الشعر، ط2، (مصر: مكتبة الأنجلو)، 11-11، بتصرف

⁽⁶⁾ إبراهيم أنيس، موسيقي الشعر، مرجع سابق، 244

يُعدُ الموقع الذي حظي به صوت الروي موقع ذا دلالة بالغة في القافية فهو نهاية الإيقاع في البيت. والأثر الأخير البارز... وكل هذا هو ما نسميه بموسيقى الشعر⁽¹⁾.

والإيقاع وثيق الصلة بـالتّغم، وبالبيت الـشعوي فهـو يـبرز ويــربط وينــشيء تــــدرجات ويــوحي بترازنات ساعة ينظم الكلام وكل تنظيم فن⁽²⁾.

وذكر المعري: أنّ صوت الروي أثبت حروف البيت، وعليه تبنى المنظومات⁽³⁾. بل هو أهــمّ هــذه الحروف، وغيره من أصوات القافية قد يوجد وقد لا يوجد⁽⁴⁾.

والروي ذلك الصوت الذي تبنى عليه الأبيات. فلا يكون الشعر مقفى إلا بذلك الصوت المكرر. وإذا تكرر وحده ولم يشترك مع غيره من الأصوات عدت القافية حيننذ أصغر صورة محكنة للقافية الشعرية⁽⁵⁾.

ويرى القدماء أنّ القافية شريكة الوزن في الاختصاص بالشعر، ولا يسمى شعرا حتىي يكمون لــه وزن وقافية⁽⁶⁾.

فالقافية عند العرب ليست إلا تكرير هذه الأصوات اللغويية وهي السبب في إحداث السنغم في الأبيات، وهو مسئول عن الإيقاع الموحد، ووحدة النغم بالقصيدة⁽⁷⁾. وهكذا الشعر فلا يحسن وقعه في نفس قرائه وسامعيه ما لم يكن جيدا، وقد يستهان بالمعنى البليغ لضعف قافيته أو وقوعها في غير موقعها⁽⁸⁾.

⁽¹⁾ إبراهيم أنيس، موسيقي الشعر، مرجع سابق، 6-7

مصطفى السيوني، موسيقى الشعر العربي، نغم وإيقاع، ط1، (القاهرة: الدار الدولية للإستثمارات الثقافية، 2010).
45. كمال أبو ديب البنة الإيقاعة للشعر العربي نحو بديل جذري لعروض الخليل ومقدمة في علم الإيقاع المقارف.
ط1، بروت: دار العام للعلايين، 43.

أبو العلاء المري، شرح التزوميات، تحقيق: سيدة حامد، من المدني، زينب القوصي، وفياء الأعصر، حسين نـصار، (مصر: الفية المصرية العامة للكتاب)، 20.

⁽⁴⁾ أبو يعلى التنوخي، <u>كتاب القواق</u>، تحقيق: عوني عبدالروف، (القاهرة: مكتبة الخانجي)، 59.سيد البحراوي، <u>المروض</u> وإيقاع الشعر العربي، 88-89.

⁽⁵⁾ إبراهيم أنيس، موسيقي الشعر، مرجع سابق، 245.

⁽⁶⁾ ابن رشیق، مرجع سابق، 1/ 151.

⁽⁷⁾ عمد عوني عبد الرؤوف، القافية والأصوات اللغوية، (مصر: مكتبة الحنائجي)، 9

⁽⁸⁾ أحمد الشايب، أصول النقد الأدبى، ط10، (القاهرة: مكتبة النهضة المصرية، 1994م)، 326.

البناء الصوتى للقافية:

وضع القدماء لكل قافية موسيقى خاصة به، وحددوا حروف لحما. وتقسيمهم للقوافي يستند إلى صوت الروي سواء في القافية المجردة أم في القافية المطلقة، حيث خلصوا إلى تسعة أنواع للقوافي، هي: تُلاث مقيدة، وست مطلقة. فالمقيد ما كان غير موصول، والمطلق ما كان موصولاً⁽¹⁾.

أنواع الأصوات في الروي:

اختار العرب أصواتا ألفوها، واستعملوا الأصوات التي تصحبها نغمة قويمة، ووضح ذلـك من تقسيم المعري إلى ذُلُل ونُفْر، وحُوش.

فالذلل: ما كثر على الألسن، وهي عليه في القديم والحديث.

والنفر: ما هو أقل استعمالاً من غيره: كالجيم والزاي، ونحو ذلك.

والحوش: اللواتي تهجر فلا تستعمل⁽²⁾.

واستدل المعري على ذلك بما روي من شعر امرئ القبيس فقـال: لأنَّ مـا روي مـن شـعر امـرئ القبس لا نعلم فيه شيئا على الطاء ولا الظاء، ولا الشين، ولا الحاء، ونحو ذلك من حروف المعجم⁽³⁾.

وقد تبع المحدثون المعري في ذلك، فصنفوا بتصنيفات مختلفة، كالدكتور إبراهيم أنيس، والمدكتور عبدالله الطيب أوغن حين نستعرض الشعر العربي قديمه وحديث نلحظ أنّ معظم حروف الهجاء مما يمكن ان يقع رويا، ولكنها تختلف في نسبة شيوعها. فوقوع الراء رويا كثير شائع في الشعر العربي، في حين أن وقوع الطاء قليل أو نادر. ويمكن أن نقسم حروف الهجاء التي تقع رويا إلى أقسام أربعة حسب نسبة شيوعها في الشعر العربي:

حروف تجيء رويا بكثرة وإن اختلفت نسبة شيوعها في أشعار الشعراء وتلك هي: السواء. السلام. الميم. المنون. المياء. الدال.

حروف متوسطة الشيوع وتلك هي: التاء. السين. القاف. الكاف. الهمزة. العين. الحاء. **الفاء.** الياء. الجيم.

حروف قليلة الشيوع: الضاء، الطاء، الطاء، الماء. حروف نادرة في مجيئها رويا: الذال. الثاء. الغين. الخاء. الشين. الصاد. الزاي. الظاء. الواو. يقول الطيب: القوافي الحوش هي:

⁽١) أبو زكريا الشيباني، الكافي في العروض والقوافي، ط3. تحقين: الحساني حسن عبدالله. (القاهرة: مكتبة الخانجي)، 146.

⁽²⁾ أبو العلاء المعري، مرجع سابق، 1/ 48.

⁽a) أبو العلا المعري، مرجع سابق، 1/1.

الثاء، والحاء، والذال، والشين، والظاء، والغين، وكلها ركبها الشعراء، فلم يجيئوا إلا بالغث' ﴿ ﴿

ولا تعزى كثرة الشيوع أو قلتها في الأصوات أو خفة بقدر ما تعزى إلى نسبة ورودها في أواخر كلمات اللغة²¹. ويتضح أن اللغة اختارت الأصوات الذلقة الجهورة لتكون ذللا. وأيضا اختارت صوت الفاء المهموس ضمن الأصوات متوسطة الشيوع بجاورها بدائل الذلاقة وهي العين والقاف، والسين والدال. فاللغة تفقد عنصرها الموسيقي ورنينها الخاص إذا فقدت هذه الأصوات أو بدائلها.

الاستقراء والإحصاء:

يمنع المنهج الإحصائي إطلاق الأحكام بصورة تلقائية إلى حد كبير، ويقف حاجزا من الوقـوع في التعميم العلمي، الذي لا يؤدي إلى النتائج المرجوة، ولنا في قدماننا أسوة فقد تعامل المعري مع هـذا المـنهج في الإحصائي، فكان من نتائجه تصنيف حروف الروي في قوافي الشعر العربي إلى ذلل، ونفر، وحوش، الـتي أشرنا إليها آنفا.

ووجود نتائج مرجوة من المستوى الصوتي للنص الشعري، أدّى إلى الاعتماد عليه في المسائل الـتي تتعلق بالبنية اللغوية، ف الشعرية جزء من اللسانيات. فالعمل الغني شرطه أن يكون متناسقا، لا يخضع لمبدأ الاعتباطية ⁽³⁾.

وقد أخذت في الحسبان عند العدّ الاعتصاد على الروايات الطويلة دون القصيرة. والجداول الإحصائية المستخدمة هي:

الجدول الأول، وهو الجدول الأساسي (3-12) وقد استغرق قرابة العشر صفحات، ويحوي عرضا مرتبا ل: وقع القصيدة⁽⁴⁾، اسم الشاعر وعصره، وجو القصيدة (الغرض)، وعـدد الأبيـات، وصـوت الروي وجراه، وصوت الردف. وتفرع من هذا الجدول جداول أخرى بروي أصوات الذلاقة.

الجدول الثاني: وهو مجموعة جداول تحصي كل صوت من أصوات الذلاقة على حده، مع إحصاء الصواتت المابقة (الردف)، والصواتت اللاحقة (المجرى).

المجموعة الثالثة: يمثل إحصائية تهدف إلى البحث عن العلاقة بين الروي والبحور الشعرية، وعــــد القصائد التي نظمت عليها وعدد أبياتها.

⁽¹⁾ عبدالله الطيب ، المرشد إلى فهم أشعار العرب وصناعتها، ط3، (الكويت، 1409هـ)، 1/ 79.

⁽²⁾ إبرهيم نيس، موسيقي الشعر، مرجع سابق، 246.

⁽³⁾ جموعة من الكتاب مدخل إلى متأهج النقد الأدبي، ترجة: رضوان ظاظا، سلسلة عالم المعرفة، الكويت: المجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب، ع/22، 1997). 202

⁽⁴⁾ حسب ديوان المفضليات بتحقيق أحمد شاكر، وعبدالسلام هارون.

أولا: نسيج المفضليات:

عدد الأبيات: 2691بيت. مجموع أصوات الذلاقة: 1640 (60.94)/

- أ- أصوات الروي في المفضليات: الميم، الباء، الراء، العين، الدال، اللام، النون، القاف، السين، الفاء.
 الجيم، الهمزة، الحام، الياء، التاء.
- 2- الشعراء وعصورهم: تضم النسخة التي بين يدي، مائة وثلاثون قصيدة لسنة وستين شاعرا، معظمهم جاهليون، وقليل منهم مخضرمون، والأقل من ذلك الجهولون، ثم الإسلاميون. على النحو التالي: أربعة وتسعون (94) مفضلية جاهلية، لأربعة وأربعين(44) شاعرا جاهليا.

ثلاثة وعشرون (23) مفضلية ، لاثني عشر (12) شاعرا مخضرما.

تضم الجموعة الشاعر الحصين بن الحمام (1)، ولم يتضح لي إسلاميته أو جاهليت. ولـ م مفضليتان(2).

أربعة (4) مفضليات، لثلاثة شعراء إسلاميين. سبعة (7) مفضليات، لستة شعراء مجهولين.

ويتضح من ذلك عدم تقيد المفضل بعدد محدد للشعراء، مما قد نطلق عليـه اختيــار عــشــواثي يعتمــد على الذوق.

أوع المفصليات: يرى الدكتور عز الدين أن المفصليات تضم العدد الأكبر من القصائد الكاملة (1)
 وسنلاحظ من خلال الجدول (3-12) إلى (3-19) ، كيف مثلت أصوات الذلاقة وبدائلها الجهورة معظم الأصوات المستخدمة في الروي، عما سيشكل دلالة معنوية.

صوت الميم جاء رويـا لـــت وعـشرين مفـضلية، وهــو أكثـر الأصــوات رويـا في المفــضليات. وبموضوعات غتلفة.

وعدد أصوات رويه 521 (19.36٪) شكل صوت الكسرة مجرى لها (97مرة)، والفتحة (157)، والضمة (172م ة)، بنما جاءت مقدلة (102).

ويبدو أن الميم كروي يلائم دلالات الوصف والفخر، وهو في بجر الكامل في الخبر أجـــود منـــه في الإنشاء وأقرب إلى الرقة⁽²⁾ فمن المعاني ما تتمكن من نظمه في قافية ولا تتمكن منه في أخـــرى، أو تكـــون في هذه أقرب طريقا وأيسر كلفة منه في تلك⁴⁷⁾.

⁽t) عزالدين إسماعيل، مرجع سابق، 74.

⁽²⁾ على الجندي، الشعراء وإنشاد الشعر، (القاهرة: دار المعارف)، 102.

⁽³⁾ أبو هلال العسكري، <u>كتاب المساعدين الكتابة والشعر</u>، ط1، غقيق: على البجاوي، عمد أبو الفضل، (دار إحياء الكتب العامة 1371) و13.

أما صو**ت الباء** فقد استعمل رويا لو **(16)** مفضلية وأغلب موضوعاتها حول الوصف، وهو صوت مجهور شديد، وعدد أصوات رويه 302 صوت (11.22٪)، شكّل بصوت الكسرة (51)، والفتحة (48) ، والضمة (153) ، بينما جاءت الباء مقيدة (14) مرة.

وفونيم الباء الشفوي المجهور الانفجاري، يبدو مناسبا لدلالات السنص المـوحي في الأغلـب عـلـى الغضب والتبرم والصرامة، فشفويته التي أدت إلى انحباس الهواء فيه ثم انطلاقه منفجرا وجهره تعبر عن ذلك الغضب، وهذه التعبيرات كلها تحملها صفاته. وهو ما لاحظناه في القرآن الكريم.

صوت الراء وهو من الأصوات الجهورة، استعملت أيضا في (16) مفضلية، بموضــوعات مختلفة كالوصف، والوعيد، والغزل، وعدد صوت رويه 360 (13.37٪)، شكل صوت الكسرة (85)، والنصمة (122)، والفتحة (50)، بينما جاءت الراء صامتة (103) مرة.

وهذا الفونيم وجدناه في مقامات الوصف و الوعيد بالأخص، وغير ذلك.

صوت اللام: وهو من الأصوات الجهورة، المتوسطة، وموضوعاته غتلفة، استعملت في (11) مفضلية بمجموع 256 (9.5٪)، شكل صوت الكسرة (31)، والضمة (168)، والفتحة (55)، بينما جاءت اللام صامتة (2) فقط من مجموع أصوات رويها.

صوت النون مجهور متوسط (مانع): جاء رويا ل(9) مفضليات، تنوعت موضوعاتها ، فالوصف كما في المفضليات (111). وعدده صوت كما في المفضليات (111). وعدده صوت روي النون 5.64/152٪)، شكّل صوت الكسرة مجرى لها (126مرة)، والفتحة (16) مرة، والمضمة (10) مرات.

وصوت النون الصوت المفضل في رؤوس آيات القرآن هو ليس كذلك في الشعر العربي، وهو أحد ما يميز القرآن من بقية النصوص النثوية والشعرية.

صوت الغاه: مهموس، رخو، جاء رويا ل(3) مفضليات، تنوعت موضوعاتها بين الفخر والوصف والأسف. وعدد أصوات رويها 49(1,8)، شكل صوت الكسرة (22) مرة، وصوت النضمة (27مرة).

وهذا الفونيم قليل الاستعمال كروي في المفضليات، وفي غيره، كما لا حظنا ذلك في القرآن وفي الوقوف المفترضة في الحديث النبوي.

ونذكر هنا... الميم واللام في الوصف والحبر، والياء والراء في الغزل والنسيب وهذا كلام إجمالي. ونعو د فنقول: إن الدوق الأدبي خبر مقياس في كار ذلك⁽¹⁾.

⁽۱) احد الشايب، مرجع سابق 326.

ومجسوع القبوافي الحضمومة فهمي (48) مفيضلية، والمكسورة (43) مفيضلية، وموضموعاتها في الأغلب متعددة، أي على طريقة الشعر الجاهلي. ووردت القافية المفتوحة في (29) مفضلية، والقافية المقيدة (10) مفضلات.

وعندما يقول سيبويه آما إذا ترنموا فإئهم بلحقون الألف والياء والواو ما ينون وما لا ينون. لأئهم أوادوا مد الصوت.... وإنما الحقوا هذه المدة في حروف الروي لأن الشعر وضع للغناء والترنم، فالحقوا كسل حرف الذي حركته منه (1).

فهو يشير إلى أهمية هذا الموقع، فهـو موقـع ترنمـي، بحيـث أنـه إذا دمـج الـصامت المختـار رويــا بالصائت أحدث نغمة، فهو تجمع للنغم من أول البيت حتى يتوهج آخره. فالقافية هي محطة التناغمات الـتي تقهم العلاقة بين بيتين شعريين.

وألف الملد هي الوحيدة بين الحركات التي إذا جاءت قبـل الـروي التزمـت في كـل الأبيـات لأنهـا أوضح كل الحركات في السمع ⁽²⁾.

أمّا الواو والياء فهما في تكامل إيقاعي في مستوى القافية، إذ التبادل هنا بين حرفين متساويين كميا، ولذلك لا يجوز التبادل بينهما وبين الألف، لأنّ الألف أطول منهما، فهي دائما مد، بينما الواو والياء يمكن أن يتحولا إلى حرق لين⁽¹⁾.

ثَالثًا: الجداول (3- 19)علاقة صوت الروي بالبحور الشعرية

نلاحظ أنَّ المُفصِّليات نسجت على البحور الشعرية المتعارف عليها بين العرب، وهي:

الطويل: (45) مفضلية، (885) بيت، ومعظم الطويل بروي الميم.

الكامل:(27) مفضلية، (533) بيت. ومعظم الكامل بىروي الميم، بواقع (5) قىصائد بالنسبة للروي الذلق. ويواقم (6) قصائد بقافية (ز)،

الوافر: (18) مفضلية، (376) بيت. ومعظم الوافر بروي الراء.

البسيط: (18) مفضلية، (362) بيت. ومعظمه بروي الميم.

المتقارب: (9) مفضلية، (173) بيت. ومعظمه بروي الراء يليه اللام ويليهما الميم.

السريع: (5) مفضلية، (92) بيت. ومعظمه بروي الميم.

الرمل: (3) مفضليات، (221) بيت. ومعظمه بروي الراء، بالنسبة للروي الذلق.

ا) سيبويه، مرجع سابق، 2/ 256.

⁽²⁾ حسنى عبدالجليل يوسف، موسيقى الشعر العربي، (الهيئة المصرية للكتاب)، 264.

⁽³⁾ سيد البحرواوي، العروض وإيقاع الشعر العربي، (الهيئة المصرية العامة للكتاب) ، 87.

المنسرح: (2) مفضليتان. (24) بيت. ومعظمه بروي الميم. الحنميف: (3) مفضليات، (25) بيت. ومعظمه بروي النون.

النزم بحر الطويل بعلاقة قوية مع الأصوات الذلل، وبعلاقة أقوى مع أصوات الذلاقـة، وبخاصـة صوت الميم.

وقد ذكر القدماء النزام الغرض بالوزن: لما كانت أغراض الشعر شتى.... وجب أن تحاكى تلك المقاصد بما يناسبها من الأوزان⁽¹⁾، وهو كلام قد يقصد منه الكمال المثالي في الشعر، الذي تمثله القدماء.

أما المحدثون. ونذكر منهم الدكتور الشايب، والدكتور عمد غنيمي هـلال الـذي ذكـر أنّ الـشعراء القدامي لم يلتزموا بكل موضوع أو غرض بحر عمد (²²⁾.

والتناسب الذي يمكن أن يتميز به الوزن لا يمكن أن يقهم بعيدا عن لغة الشعر التي لا يفارق فيها الصوت المعنى بأي حال⁽³⁾. وبالرغم عاكتب عن علاقة البحر بالغرض الشعري، فلم أتبين علاقة وثيقة تجمع ما يبنه وبين الغرض أو بينه وبين القافية وهذا واضح من خلال الجدول الأساسي في هذه الدراسة. إلا أثنا نستطيع أن نقول أن جملة أصوات الذلاقة وبدائلها احتلت قدرا كبيرا من روي الشعر العربي وارتبطت باكثر من بحر⁽⁴⁾.

⁽¹⁾ حازم القرطاجني، منهاج البلغاء وسراج الأدباء، تحقيق: محمد بن خوجة، (دار الغرب الإسلامي)، 266.

⁽²⁾ عمد غنيمي هلال، النقد الأدبي الحديث، 441، 442، (القاهرة: دار نهضة مصر، 1996).

^{(&}lt;sup>3)</sup> جابر عصفور، مفهوم الشعردراسة في التراث النقدي، ط5، (الهيئة المصرية للكتاب، 1995)، 410

⁽⁴⁾ جيمزمونرو، النظم الشفوي في الشعر الجاهلي، ترجمة: فضل عمار العماري، (الرياض: دار الأصالة، 1407هـ)، 62.

الفصل الرابع وظائف أصوات الذّلاقة

المطلب الأول: الوظائف الصوتية. المطلب الثاني: الوظائف النحوية.

المطلب الأول

الوظائف الصوتية

يعرض المبحث الوظائف الصوتية الخاصة بالمجموعة الذلقية عن طريق ربط النظرية بالتطبيق، واتضح من خلال جمع المادة العلمية آتنا لا تستطيع الفصل بين الوظائف الصوتية والصرفية فهما متكاملان. وسنعرض لتلك الوظائف من خلال نماذج تطبيقية في إطار القوانين المصوتية من خملال ثلاثة مداخل، الأول: قانون الجهد الأقل فك التضعيف تموذجا. والثاني: قانون القلب المكاني. والثالث: جعلته للوظائف الصرفية الخالصة في بنية الكلمة العربية من خلال عرض وظائف المجموعة الذلقية في الزيادة الصوفية.

أولا: قوانين الجهد الأقل(Law of the least effort) فكّ التضميف نموذجا

تميل اللغة في تطورها نحو السهولة والنيسير، فتحاول التخلص من الأصوات العسيرة، وتستبدل بها أصواتا أخرى، لا تتطلب مجهودا عضليا كبيرا، كما أنها تحاول أن تتفادى تلك التفريعات المعقدة، والأنظمة المختلفة للظاهرة الواحدة (1¹⁾.

إنْ غو اللغات وتدرجها إلى الأسهل والأحسن وموافقة الـذوق اللغـوي يـتمّ مـن خـلال عـدة إجراءات، كالإبدال. وفكّ التضعيف الذي غن بصدده في هذا المطلب.

ذكُ التضعيف:

التضعيف Gemination هـ و إطالة الأصبوات المتمادة Continuants'، وتفسل اطبول في التوقيات (2. وعندما تتشابه بعض الأصوات المتتابعة، ينشأ ما يعرف بالمضعف، عما ينتج صعوبة تسابع المقاطع والأصوات المتماثلة في النطق (3 وهي ظاهرة اطلق عليها كراهية توالي الأمثال، فقد قبال سبيويه: أعلم أنّ التضعيف القيل على السنتهم، وأنّ اعتلاف الحروف الحفة عليهم من أن يكون من موضع واحد (4).

⁽١) رمضان عبدالتواب التطور اللتوي وقانون السهولة والتيسين <u>عجلة بجمع اللغة العربية</u>، العدد 36. (1395هـ/ 1975م). 196.

⁽²⁾ سليمان العاني، مرجع سابق، 119.

⁽³⁾ رمضان عبد التواب، بحوث ومقالات في اللغة، 27.

⁽t) سيبويه، مرجع سابق، 417/4.

وقال الرضي: أعلم أنهم يستثقلون التضعيف غاية الاستثقال، إذ على اللسان كلفة شديدة في الرجوع إلى المخرج بعد انتقاله عنه وفذا الثقل لم يصوغوا من الأسماء، ولا الأفعال رباعيا أو خاسيا فيه حرفان أصلمان متماثلان متصلان (1).

وخُلت ظاهرة التضعيف بالمخالفة، فالصوت يشتد وضوحه مع نقيضه، ولمذلك كانت الكتابة بالسواد في السواد خفية، وكذلك سائر الألوان⁽²⁾، قال الدكتور تمام حسان: الواضح أن النظام اللغوي، والاستعمال السياقي جميعا يحرصان في اللغة العربية الفسحى على التفاء المتخالفين، أو بعبارة أخرى يحرصان على التخالف ويكرهان التنافر والتماثل (3)، ويذا تحرص العربية على التنوع المصوتي بحيث تظهر الأصوات على حقيقتها.

ويطلق المحدثون على هذه الظاهرة مصطلح المخالفة أو التغاير، وقد وقعت بسبب تجاور الأصوات كما هو فى ظاهرة المعائلة⁽⁴⁾.

وتعرف المخالفة (Disimilation): باتها قلب احد الصوتين المتصائلين تحاثلا كماملا في الكلمة المواحدة إلى صوت آخر لا المواحدة إلى صوت آخر لا يستلزم جهدا عضليا، كأصوات اللين وأشباهها (5).

وحقيقة التضعيف:

ُ هُوَ النَّطَق بالصوت الصامت مرتين متواليتين تمثيلا جيدا، دون انفصال في اسستمرار النطق ⁶⁰. مـا يعني أنَّ الصوت المشدد عندهم صوتان أدخل أحدهما في الأخر⁷⁷⁾، أمَّا زمن النطق بهما، فيتفاوتون فيه: فقسم يرى أنَّ المشدد يقوم مقام صوتين ويستغرق نطقه ما يستغرقه الصوتان من الوقت.

⁽¹⁾ الرضي، شرم شافية ابن الحاجب، تحقيق: عمد نور الحسن، عمد الزفزاف، عمد عيي الدين، لبنان: دار الكتب العلمية، 1925م/ 1977م/ 238.

⁽²⁾ ابن جني، الخصائص، مرجع سابق، 2/ 227.

³ قام حسان، اللغة العربية معناها ومبناها، الدار البيضاء: دار الثقافة، 1994)، 264.

⁽⁴⁾ دمضان عبد التواب، التطور اللغوي مظاهره وطله وتوانيده ، 57 ، و لحن العامة والتطور اللغوى ، د. ومضان عبد التواب 40.

⁽⁵⁾ إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 211، لجن العامة في ضوء الدراسات اللغوية الحديثة ، 259.

⁽b) هزي قليش، العربية القصحي، دراسة في البناء اللغوي، تعريب وتُعقيق: عبدالصبور شاهين، المنيرة: مكتبهة الشباب، 1997م. 77-78.

¹⁷ الخليل، العين، مرجع سابق، 1/ 50. سيبويه، مرجع سابق، 3/ 529.

والقسم الآخر يرى أنّ: زمان الصوت المشدد أطول من زمان الصوت الواحد وأقـصر مـن زمـان الصوتين ().

بينما يرى المحدثون أنَّ تضعيف عين الكلمة إنما يعني في التحليل الصوتي تطويل مدة النطق بها من غرجها، حتى ليمكن أن يقال: أنَّ الصامت المضعف هو صامت طويل⁽²⁾.

وعليه، الصوت المشدد في السابق هو ما يستغرق نطقه فترة أطول من الصوت المفرد. لأك عبـــارة عن صامتين.أما المدة الزمنية فهي علم خلاف.

طريقة الخالفة في المضعف:

تقوم طريقة المخالفة على ضع فونيم آخر إمّا قبل الصوت المضعف أو بعده، وقد وجد أنّ من

Solomon ما تشتمل على أصوات مائعة ذلقة وجدت بسبب التضعيف، حيث افترض الدكتور

Theodore Halevy Hurwitz أن تكون الكلمات العربية الكبيرة النبية التي تشتمل على واء أو لام أو

Theodore Halevy Hurwitz أن أن تكون الكلمات العربية الكبيرة النبية التي تشتمل على واء أو لام أو

نون أو ميم قد تولدت نتيجة عامل المخالفة بين صوتين متماثلين، وقد مثل لذلك بالكلمات الآتية: (حرجل

حجل)، و(جلمد جد)، (وعنكب عكب)، و(عرقب عقب)، و(قرمط تعقل)، و(فلطح أفطح)، وقد عد أن

الحروف المائعة تعد عادة وسيلة خالفة للتضعيف في الصيغ المضعفة القديمة (أن عايمني أن استخدام المواتع

الأنفية والترددية - يمقق المخالفة في البنية الكبيرة. وهو ما أكده الدكتور رمضان من أنه يغلب أن يكون من
أصوات العلة الطويلة أو من الأصوات الموسطة أو المائعة المعروفة في اللاتينية باسم Liquida وهي الـلام والميم
والنون والراء (14). وقد تطرقنا في مطلب سابق إلى النغبية التي تتوقيطها هذه الأصوات.

فالمخالفة تحدث باستبدال أحد المضعفين في أحيان كشيرة بصوت ذلق، وهي حالة توضيح أن العربية عاملت الصوت الذلق المائع على أنه أحد العناصر التي يمكن أن تدخل في بنية الكلمة فتتبادل الموقع مع صوت صامت وهي بهذا شابهت إلى حد كبير المصوائت الطويلة، واستخدام هذه الفونيمات يكون الإجازة الخلافات التي لا غنى عنها، ولإبراز الفونيمات في صورة أكثر استقلالية (⁵²⁾.

⁽¹⁾ غانم الحمد، الدراسات الصوتية، مرجع سابق، 468- 469. ماريو باي، أسس علم اللغة، مرجع سابق، 146.

⁽²⁾ عبدالصبور شاهين، المتهج الصوتي للبنة العربية، 70. بسام بركة، علم الأصوات العام، أصوات اللغة العربية، مركز الإنماء القومي، 142.

⁽³⁾ نقلا عن أحمد مختار، دراسة الصوت اللغوى، 384-385.

^{(4) . .} رمضان عبدالتواب، التطور اللغوى مظاهره وعلله وقوانينه، مرجع سابق، 57 ، و لحن العامة والتطور اللغوى، 40.

⁽⁵⁾ أحمد مختار عمر، دراسة الصوت اللغوي، مرجع سابق، 384.

أكثر الأصوات المستخدمة في فكَّ التضعيف:

الكثير من الكلمات التي قُلك تضعيفها، فكت بحرف معتل كما ذكر ذلك ابن جي: أرى في اللغة الفاظ صالحة يتوالى فيها النضعيف واعتلال الأول من المثلين جيعا، وذلك كقولهم: الضّع والمضّيع، ونحو قولهم: انصب وصاب يصوب... (أ)، وبحسب الأقوال السابقة، فإن للمواشع اللققة دورا رائدا في فلك التضعيف أيضا، مما يدل على النشابه بينهما، وقد يكون فك التضعيف بالحكاية المضاعفة. أو بإعادة الصوت الأخير.

الأمثلة:

سنورد أمثلة لفك تضعيف بعض الأصوات عن طريق أصوات الذلاقة، وسنسبقها بأمثلة فُكُ تضعيفها بأصوات الذلاقة نفسها.

(1) فك اللام المضعفة:

ذكر الدكتور مطر أن الميم تبدل من اللام المضعفة في مثل قولهم جلمط من جَلَط (2)، و يرى بعضم زيادة الميم هنا. ففي اللسان: جلط رأسه يجلطه إذا جلقه... جلمط رأسه: حلق شعره، قال الجوهري: الميم زائدة، والله أعلم (3) قال ابن سيده: وقول الفرزدق [الطويل]

مُسِداة السورُلِيَّم كسانًا سُسيوقكُمْ النسين في احساقِكُمْ السَّلَسَلِ (4)

فكُ التَّضعيف كما قالوا يَتَمَلَّمَلُ وإِلَما هو يَتَمَلَّلُ (5). ومنه: وثلَّه وثلمه: أفسده (6).

 ⁽۱) ابن جي، بقية الخاطريات، بتحقيق عمد أحمد الدالي، <u>عملة اللغة العربية</u>، بدمشق/ م67 ج3 الحرم 1413 ، يوليو 1992م، 26. -

⁽²⁾ عبدالعزيز مطر، لحن العامة في ضوء الدراسات اللغوية الحديثة، الدار القومية للطباعة والنشر، 264.

⁽³⁾ ابن منظور، مرجع سابق، (جلط).

⁽⁴⁾ ابن سيده الحكيم مرجع سابق، س ل ل. الزيدي، مرجع سابق، س ل ل. ابن منظور، مرجع سابق، فحمل السين المهملة، والبيت في الديوان: مُشيَّة وَلُتُمْ كَالْ سُيُوفَكُمْ... وَآتِينُ في احتاقِكُم لَمْ تُسَلِّلِ. الفرزدق، الديوان، شرح وضبط على فاعور، (بيروت: دار الكتب العلمية، 1407ه – 1987م)، 508.

⁽⁵⁾ ابن سيده، الحكم، (سلل).

⁽⁶⁾ عبدالرزاق بن قراّج الصاعدي، فك التضعيف بالإبدال، عِلة الدراسات اللغوية، صبح 4، ع 4، (1423ه = 2003م)،

(1-2) وقد يفك تضعيف اللام بصائت،

ومن ذلك قراءة عكرمة أيضاً: ﴿ إِيلا ﴿ وَلا ذِمَّةُ ﴾ أنام بعد الكسرة خفيفة اللام. قال أبو الفستح: طريق الصنعة فيه أن يكون أراد [لا كقراءة الجماعة، إلا أنه أبدل اللام الأولى ياء لثقل الإدغام، وانضاف إلى ذلك كسرة الهمزة وثقل الهمزة ²². ومنه زل وزال⁽³.

وقد قلبوا الثاني منهما فقالوا في أملك: أمليت، وفي أمَلُ: أَمْلَى أَنَا (4). ومن (الرجز):

ومنه قُولُ أبي النجم: (الرجز)

الحمسة الله العَلِسيُّ الآجلَـل أعطى فَلَـم يَبْخُـل وَلَـم يَبُحُـل

يُريدُ الأَجَلُ فأظهر التَّضْعِيفَ ضَرُورَةً (6).

حُلل: حَلُّ بِالْمَكَانِ يَحُلُّ حُلولًا ومَحَلًا وحَلًّا وحَلْلَا، بِفَكُ التَّضْعِيفِ تَادِرٌ (7).

(2) فك الميم المضعفة

أحد وسائل فكما اللام، وقد مثل له العلماء بكلمتي جُمَد، جلمد حيث اثرت الميم الثانية في المميم الأولى التي انقلبت إلى صوت الّلام وهذه مخالفة رجعية ⁽⁸⁾.

⁽¹⁾ سورة التوبة، الأبة: 8.

رد) ابن جني، المحتسب، مرجع سابق، 1/284.

⁽³⁾ الراغب الأصفهاني، المفردات في غريب القرآن، تحقيق: عمد سيد الكيلاني، بيروت: دار المعرفة)، 137.

ابن جني، المحتسب، مرجع سابق، 1/ 284

⁽⁵⁾ مالك بن الرحل، من موطأة الفصيح نظم فصيح ثعلب، تحقيق: عبدالله الحكمي، الرياض: دار الذخائر، 1224هـ/ 2003م). 656.

⁽⁶⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصل الجيم.

⁽⁷⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصل الحاء المهملة.

⁽a) عمد علي الخولي، معجم علم الأصوات، مرجع سابق، 159.

وعلى الرغم من أن كثيرا من الأمثلة التي ذكرها علماؤنا المحدثون لم تدكر عند القدماء إلا أنّ المحدثين اعتمدوا على أنّ ظاهرة المخالفة شباعت في كثير من اللغنات، وليسبت إلا تطورا تاريخينا في الأصوات (''.

ومن أمثلته:الصمَمُ: السِدادُ الأَذِن وثِقَلُ السَّمْعِ. صَمَّ يَصَمُّ وصَعِمَ، بِإِظْهَارِ الشَّصْعِيفِ فادرً²¹ حيث فك تضعيف الميم بالميم.

ومنه الطُّمُّ: العَدَهُ الْكَثِيرُ. وطَمِيمُ النَّاسِ: أخلاطُهم وكثرتهم. وطَمِمٌ صلب: كذا جماء فِي عَـديَّ بن زَيْدٍ، بفكُ النَّصْعِيفُ⁽³⁾.

(2-1) فك تضعيف الميم بالصوائت:

بالياء: وذلك في مثل⁽⁴⁾ آيماً في إمّا التي للتخيير. يقولون: خذ إمّا هذا وإمّا هـذا. وإيما هـذا وإيما هـذا، قال الشاعر (البسيط):

باليَّقِمَا أَنْسَا شَالَتْ تَعَامَتُهِسَا إِنْمَا إِلَى جُنْسَةٍ إِنْمَا إِلَى نَسَارٍ ``

وأبدلوا أيضا في وزن فعّال، إذا كان اسما لا مصدرا نحو ديماس⁽⁶⁾.

ومنه إبدال الياء الممدودة من ثاني الميم المضعفة، وذلك نحو قول الشاعر: (الطويل) (8):

تَسزُورُ امْسراً، أمّسا الإلّس فَيُتّقِسي وأمّسا بفعسل السصّالحين فيَسأتبي (9)

⁽¹⁾ إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 139.

ابن منظور، مرجع سابق، فصل الصاد المهملة.

⁽³⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصل الطاء المهملة.

⁽⁴⁾ عبدالرحمن محمد إسماعيل، مظاهر اختلاف لغات العرب، (دار إحياء الكتب العربية، 1405ء = 1985م)، 20.

¹⁵¹ ابن منظور، مرجع سابق، فصل الحمزة.

⁽h) الرضي، شرح الشافية، مرجع سابق، 3/ 210. والديماس: الكن، الحمّام (ابن منظور، مرجع سابق، دمس).

⁽⁷⁾ الفارابي، معجم ديوان الأدب، مرجع سابق، 388.

⁽⁸⁾ أبو الطيب، الإبدال، مرجع سابق، 3/ 453.

الأزهري، تهذيب اللغة، مرجع سابق، باب السين والدال. الزبيدي، تاج العروس، مرجع سابق، أمو.

أراد يأثم من قولك: ابتممت بفلان أي التخذته إماما، فابدل الميم الثانية ياء⁽¹⁾. وهـذا الإبـدال مـن خالفة التجاور التقدمية.

وأما إبدال الياء غير الممدودة الصامتة فمثالها قول عمر بن أبي ربيعة (الطويل):

رأت رجَلًا أيْما إذا السَّمْسُ عارَضَت في فيُسفِحَى وايْما بالمَسْمُ فَيَحْسَرُ⁽²⁾

أراد (أمًا)، فأبدل الميم الأول ياء كراهية التضعيف وهذا الإبدال من مخالفة التجاور الرجعية.

(2-3) ذك الميم المضعفة بالألف:

ذكر الدكتور أنيس مثالا لذلك: أغم ، غام ⁽³⁾، يقال: غم علينا الهلال ضمًا، إذا حال دون رقيته غيم رقيق ⁽⁴⁾، والغيم: ويقال: غامت السماء⁽⁵⁾ حيث أبدلت الميم الأولى ألفا، وذلك من مخالفة التجاور الرجعية. ومنه ذمّه وذاه.

(2-4) فك تضعيف الصوامت بالميم:

الرسّ: دفن الميت والرمس: الدفن أيضا (6). جدّه، وجذمه: خرمه. هدّه، وهدمه (7).

(3) الياء:

(1-3) فك تضعيف بعض الصوامت بالباء:

ذكر الدكتور الصاعدي أنَّ فك تضعيف الصوامت أكثر خفاء من المفكوك بحـرف معــل، ولكـن حمله على المفكوك وجه مقبول، ومنه نصل فلان الشيء، أي رفعه، وكل ما أظهر فقد لُصرَّ؛ أي أقيم، فيكون قولهم: نصّبَ فلان الشيء، أي رفعه وأقامه مفكوكا منه⁽⁸⁾.

ابن السكيت، الإبدال، 135. ابن جني، سر الصناعة، مرجع سابق، 2/ 760.

⁽²⁾ عبر ابن ابي ربيعة، شرح ديوان عمرو بن أبي ربيعة، ط4، تحقيق: عمد عبي الدين عبد الحبيد، دار الأندلس، 1988ع)، 94.

⁽¹⁾ إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 212.

^{(&}lt;sup>14)</sup> ابن منظور، مرجع سابق، (غمم).

⁽⁵⁾ ابن منظور، مرجع سابق، (غيم).

⁽b) أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 141.

⁽⁷⁾ الصاعدي، مرجع سابق، 41.

⁽⁸⁾ المرجع السابق.

وثعُ الماء: وثعبه: أجراه⁽¹⁾.

(3-2) فك تضعيف الباء بالصوائت

لَيْهِ، لَمْ يَدعُونِي أصله لَبِّنت فعُلْت، مِنْ أَلَبُّ بِالْمَكَان، فأبدلت الْبَاءَ يَاءُ لآجل لتضعيف ب(2).

قال الجوهري: وغباه أصله: غبّ، فابدل من أحد حرَّفي التضعيف الألـف، ومـن المـشهور صيغة فعّال اسما لا مصدرا، نحو: ديباج ، وأصله دبّاج ⁽³⁾

(4) الراء

(4-1) فكُ تضعيف الراء:

ومن أمثلتها ما ذكره الدكتور عبدالعزيز مطر كلمة طرّح، طرمح دليلا على رأيه القائل بوقـوع المخالفة في المضعف⁽⁴⁾، وهو قول الجوهري: وطرّح بناءه <u>تطريحا، إذا طوّله وكذلك طرّمح بناءه، والميم</u> زائدة ⁵⁵حيث أثرت الراء الأولى في الراء الثانية التي انقلبت إلى صوت الميم، وهذه مخالفة تقدمية.

يقول ابن فارس في باب زيادات الأسماء: أومن سُنن العرب الزّيادة فِي حـروف الامـــم، ويكــون ذلِك إما للمبالغة وإما للتشويه والتقبيح.

مسمعت من أثق يو قال: تفعل العُرب ذلك للتشويه، يقولون للبعيد ما يُبين الطرفين المفرط الطول لُورِمَاح، وإثما أصله من الطُّرَح وهو البعيد، لكنه لما أفرط طوله سُمي طرمًاحاً، فيشُوّه الاسم لما شوهت الصورة، وهذا كلام غير بعيد⁶⁰، ولو أن ابن فارس أحاط علما بعمل المخالفة الصوتية لحسبته يقول: طرح أصل صحيح يدل على الطول، وكذلك: طُرْمَح، وإثما هذا من ذاك، عملت المخالفة في طرّح الدّي يفيد التكثير، فأمدلت الراء الثانية ميما لجنس المبالغة⁷⁰،

ومنه: 'هرمط: هَرْمُطَ عِرْضه: وقع فيه وهو مثل هرَطه (8).

الرجع السابق.

⁽²⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصل اللام.

⁽³⁾ الفارابي، معجم ديوان الأدب، مرجع سابق، 388.

⁽⁴⁾ عبدالعزيز مطر، مرجع سابق، 266.

⁽⁵⁾ الجوهري، الصحاح، مرجع سابق، مادة طرح.

⁽⁶⁾ ابن فارس، الصاحبي، مرجع سابق، 62.

⁽⁷⁾ سامر زهير بحرة، قانون المخالفة الصوتية وأثر، في غو الثروة اللفظية للعربية الفصحي، <u>مجلة تشرين للبحوث والمواسات</u> العلمية، ع25، 2010م، 31.

⁽⁸⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصل الهاء.

قال الدكتور مصطفى جواد: ولم تغفل طبيعة العربية السمحة في إبدال التخفيف حرف الراء بل الراء على التعبير الفصيح، فالراء أحد أحرف الذلاقة وهي قافية الشعر العربي المرنان، ولذلك أبدلت من أحد الضعفين في كل موضع وافقها ووافقته، للتخفيف، فقد قالوا:

فطح الشيء وفرطحه وعقبه وعوقبه و تطبسة الخنزير وفرطيسته بالراء وخيط الشيء وخريطه عند العراقيين ولخبطه عند المصريين بعد القلب المكاني فإنّ أصله رخبطه مقلوب خربطه العراقي والـلام والـراء تعتبان في الكلم كثيرا نحو قرطح الذي ذكرت آنفا وقلطح (١٠).

(4-2) فك تضعيف الصوامت بالراء:

بتّ الشي، ويتره: قطعه، وبثّ الشيء، وبثره: فرقه. وبقّ الشيء، وبقره: شقّه وفتحه⁽²⁾.

بغُث، برغث، والبرغثة⁽³⁾، الراء فيه زائلة. فوقع غمز مفاصل أصبابعه لقَع بفك الشضعيف فيه والتعويض عن القاف الأولى الساكنة راء⁽⁴⁾. ركع: بُركَعُه وكُرْبَعُه فتَبركُم: صرعه فوقع على استِه⁽³⁾.

(4-3) إبدال تضعيف الراء بالياء المدودة:

مثال ذلك في العربية: قيراط بدلا من قراط (6).

ذكر ابن جني في المحتسب حكى عنهم: لا وَرَبِّيك لا أفعل؛ أي: لا ورَبِّك (٢).

(4-4) إبدال تضعيف الراء بالألف المدودة:

المصراة: المحفلة، على تحويل التضعيف يعني أنه من المصرّرة، المحكم صرر (8).

⁽¹⁾ مصطفى جواد، في التراث اللغوي، تحقيق: عمد عبدالمطلب البكاء، بغداد: دار الشؤون الثقافية العامة، 1998، 308 – 309.

⁽²⁾ الصاعدي، مرجع سابق، 41

الون شبيه بالطّخلة. (ابن فارس، مقاييس اللغة، مرجع سابق)

⁽⁴⁾ سامر زهير جرة، قانون المخالفة الصوتية وأثره في غو الثروة الفظية للعربية الفصحى، عملة جامعة تشرين للبحوث والدراسات العلمية، سلسلة الأداب والعلوم الإنسانية المجلد 23 العدد 3- 2010م. 30

⁽⁵⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصل الباء.

⁽⁶⁾ ابن جني، سر الصناعة، مرجع سابق، 2/ 748. رمضان عبدالتواب، التطور اللغوي، مرجع سابق، 58.

⁽⁷⁾ ابن جني، المحتسب، مرجع سابق، 1/ 284.

ابن سيده، الحكم، مرجع سابق، (صور).

(5) النون:

كلمة: العنقود الذي يبدو أنّ أصلها كلمة العُقّود، بتشديد القاف⁽²⁾.

وفي القرن الثاني: كان السّاس يقولـون في إجّـاص للكمشرى: إنجـاص، وفي أشرجُ: أشرنج، وفي: [جانة: [نجانة⁽³⁾.

والحُرِّنُوبُ والحَرُّوبِ، بالتَّـشنييز: ئَبْتُ مَعْـرُوفَ... وابـدلوا النُّـونَ مـن إِحـدى الـراءَين كراهيـةَ التُّضعيف. وكقولهم إلجانة في إجالة⁽⁶⁾. وفي اللسان: وعيال جَرَبَّةُ: والجَرَبَّةُ والجَرَّلِبَةُ: الكثير.... وإِلَّما تَـالوا جَرِّلِية كَراهِية التَّضييف⁽⁷⁾. جدّل وجندل بمعنى صوع⁽⁸⁾.

(5-2) فك تضعيف النون بالياء الممدودة:

ومثاله أدينار بدلا من أدلار⁽⁹⁾، قال ابن الشجري: أوأما ما حذفوا منه وعوضوا فنحو تظنّلت. قالوا: تظنّيت، فعوضوا من النون الياء⁽¹⁰⁾.

(6) الفاء:

(6-1) فك تضعيف الفاء بالنون: صف ---صفن:

⁽l) مصطفی جواد، مرجم سابق، 307.

⁽²⁾ ومضان عبد التواب، التطور اللغوي، مرجع سابق، 58.

⁽³⁾ ابن السكيت، إ<u>صلاح المنطق</u>، تحقيق: محمد المرعب، (دار إحياء التراث العربي، 1423هـ/ 2002م)، 176.

⁽¹⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصل القاف.

⁽⁵⁾ ابن درید، جهرة اللغة، مرجع سابق، ب س ه.

⁽⁶⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصلى الخاء المعجمة.

⁷⁵⁾ ابن منظور، <u>مرجع سابق</u>، فصل الجيم

^(×) فلیش، مرجع سابق، 205.

⁽⁹⁾ ابن جني ، الحتسب، مرجع سابق، 1/ 284.

⁰⁰¹ همة الله بن علي الحسي، أمالي أبن الشجري، تمتيس: عصود عصد الطناحي، (القاهرة: مكتبة الحانجي، 1413 - = 1992م) 2/ 172

صَفَّ الجيشَ يَصَفُهُ صَفَاً وصافَّهُ، فَهُوَ مُصَافَّ إذا رَتَّبَ صَفُوفَهُ (¹⁾ وصَـفَنَ يَـصَفِنُ صُـفُوناُ: صَـفَ

(6–2) فكٌ تضعيف الصوامت بالفاء:وصدّ عن الشيء وصدف عنه ⁽³⁾. ورصّه رَصَقُه ⁽⁴⁾

(6-3) فك تضعيف الغاء بالصوائت: يقول ابن منظور: وأما قُولُ الرَّاجِز:

والنُّسْرُ قُدُ يَنْهَضُ وَهُوَ دافِي

فَعَلَى مُحَوِّلُ التَّصْعِيفِ فَحُفَّفَ، وَإِنَّمَا أَراد وَهُوَ دَافِيفٌ، فَقَلْبِ الْفَاءَ الآخيرة يَاءُ كراهيةً التَّضعيف⁽⁵⁾.

الأصوات التي تُفكُّ بالأصوات الذلقة أو بالصوائت

الملاحظ أنها لا تنحصر في نوع معين منها، إلا أنَّ الـدكتور أنـيس حـصرها في الأصــوات المطبقــة ص، ظ، ض، ط او الأصلوات الرخلوة، ه، ح، خ، ع، غ، ش، س، ص، ذ، ظ ث، ف، ف، اسا صلحب العربية الفصحي فذكر أنه يكثر في الشفوية، ب، ف، م، والأسنانية د، ت، ط، ض، ذ، ظ، ث، ز، س، ص، والحنكية ق، ك، ش، ج⁽⁷⁾.

أما الأصوات التي تحقق المخالفة، فقد ذكر الدكتور سامي بحرة، أنَّ الراء تحتل المرتبة الأولى تليها النون فاللام فالميم (8).

وإذا كان الصوت المضعّف هو أحد هذه الصوامت (ر، ل، م، ي، و) فقد يفكّ التضعيف بصامت لا ينتمي لنفس المجموعة، وقد يفك التضعيف بمائع أو نصف صائت، وإنَّ تضمنت الكلمة من نفس المجموعة، مثل: كصم، وكلصم فرّ وأدبر (9).

⁽¹⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصل الصاد المهملة.

⁽²⁾ المرجع السابق.

⁽³⁾ المرجع السابق، 41.

⁽⁴⁾ الصاعدي، مرجع سابق، 55

⁽⁵⁾

ابن منظور، مرجع سابق، فصل الدال المهملة. (6) أنيس، الأصوات اللغوية، مرجع سابق، 214.

⁽⁷⁾ فليش، مرجع سابق، 205.

⁽⁸⁾ بحرة، مرجع سابق، 36.

المرجع السابق، 37.

التضعيف والسّاميات:

يقول بروكلمان: أنَّ فك التضعيف كثيرا ما يقع في اللهجات ولاسيما في الأرامية، والمنداعية، وفي الأصورية يقك التضعيف في الأصوات الأستانية والغاربة بإقحام نون، ففي آرامية العهد القديم tidda -- tidda استعرف). وفي الأشورية توجد هذه المنافة مستعرف). وفي الأشورية توجد هذه المخالفة كذلك بين الأصوات المضعفة المتعرب السواكن المضعفة ضميمة صوية متطابقة وحيثما المخالفة كذلك بين الأصوات المضعفة المتعرب السواكن المضعفة تحديد متابع عناصر المقطع السابق ويكون العنصر الثاني دائما أول عناصر المقطع السابق ويكون العنصر الثاني دائما أول عناصر المقطع التالي، مثلا، أبد = / • ب ب د/ = س ح س / س ح س.

فكل ضميمة من السواكن تقتضي انتقالا وثيقا أي أنّ العنصر الأول من المضميمة المذي يشكل دائما نهاية مقطع لا ينفرج حتى ينطق العنصر الثاني منها والذي يشكل دائما بداية مقطع ⁽²⁾.

فكُ التضميف وملمح النبر:

هل تفقد الكلمة النبر إذا فك تضعيف الصوت فيها. وإذا بقي فهل يكون النبر على المقطع الـذي فيه المضعفين وهو المتحرك أم أنه ينقسم على فيه الضعفين وهو المتحرك أم أنه ينقسم على المقطعين؟ ذكر جان كانتينيو، أنّ الراجع ألا يكون النشديد هو النبر فيقول: ... وكذلك يمكن عزو عدد كبير من تضعيف الحروف وتطويل الحركات لا إلى النبر بل إلى أسباب صرفية كحاجتهم إلى الحافظة قدر المستطاع على سلامة صيغة نموذجية أو رخبتهم في تحوير كلمة أخذوها على اللغة القصحى القديمة تحويرا مفرطا (أي الله عالية عند المستطاع الله المواتات غير راجم إلى النبرة.

لكن هذا لا يمنع من أن النبر يكون على المقطع الأول؛ لأن فيه الحرف الساكن، والساكن يحتاج إلى وقفة عند النطق به، وهذه الوقفة تزداد نجيء مماثل له من غرجه ولكنه متحرث، فقمل النطق بصوتين متماثلين أولهما ساكن والأخر متحرك هو الذي استدعى إدغامهما بصوت واحمد مضعف وهمذا الثقمل في النطق يحتاج إلى وقفة أطول لإتمامه، والانتقال لما بعده.

وعليه... فإنّ قلّ تضعيف السواكن ييسر اللغة نحو السهولة والتيسير، وهو ما اثبته هـذا المباحث في إبدال أحد المثلين حرفا آخر قد يكون من حروف الذلاقة وبالأخص المتوسطة وحروف المـد وبـين هـذه وتلك صلة الوضوح السمعي، والجهر.

ا بروكلمان، مرجع سابق، 75- 76.

⁽²⁾ العاني، مرجع سابق، 119-120.

⁽³⁾ جان كانتيز، دروس في علم أصوات العربية، 195 -196.

فَسُر ابن جني كراهية التضعيف في باب العدول عن التقيل إلى ما حو اثقل منه لمضرب من الاستخفاف.. وذلك أنه أمر يعرض للأمثال إذا ثقلت لتكريرها فيترك الحرف إلى ما هو أثقل منه ليختلف اللفظان فبخفا علم اللسان !!.

وقد ذكر براجشتراسر علة نفسية عدفة، وهي خطأ الإنسان في النطق، خصوصا إذا تتابعت حروف متشابهة؛ لأنّ النفس يوجد فيها قبل النطق تصورات الحركات اللازمة على ترتيبه، ويصعب عليها إعادة تصور بعينه بعد حصوله بمدة قصيرة، ومن هنا ينشأ الخطأ إذا أسرع الإنسان في نطق جملة عتوية على كلمات تتكرر فيها حروف منشابهة²³.

ولتخالف المجاورة الذي في المضعف علة نفسية وهي ان المشكلم يرجـو أن يــوثر في نفــس الـــــامع تأثيرا زائدا، فلا يكتفي بالضغط على الحرف وتشديده، بل يضيف إليه حرفا آخر لزيادة ذلك التأثير⁽³⁾

وجيء التشديد في كثير من النصوص القرآنية فمعناه ودلالته الكثرة والمبالغة، فالعرب إلما زادت في الصوت لزيادة المعنى، ليدلوا بتضعيف الصوت تكثير اللفظ نفسه وتقويته والمبالغة في حصوله فالتضعيف تقيل على اللسان؛ لأنه يستلزم من الناطق العودة إلى الموضع نفسه بعد مفارقته وذلك يتطلب مجهودا عضليا كمرا(4).

ذكر فليش أنّ المخالفة لم تكن بسبب الصعوبة النطقية، وإنّما سببها هو محاولة التأثير داخل الكلمة لتضخيمها وتكبير حجمها، ومن ثم استغلال المخالفة شحنة تعبيرية أكبر⁽⁵⁾.

يقول الدكتور الصاعدي: أنّ الفكّ بالإبدال كثير، وهو وسيلة مهمة من الوسائل التي تؤدي إلى ثمو اللغة، ويقترح أن يكون هناك معجما تجمع فيه كل الألفاظ التي فكّت بالتضعيف وبحسب الــدكتور أنّ هــذا المعجم سيكون ذا قيمة لغوية دلالية⁶⁰.

ونلحظ أنَّ قكُ تضعيف كثير من الأصوات تم عن طريق الصوت الذلق، وبخاصة الموائع.

كما لا حظنا أنّ فك تضعيف الصوت الذلق، ثمّ بصوت ذلق آخر، أو بصائت طويـل، أو بـصوت مشابه آخر.

⁽۱) ابن جني ، الخصائص، مرجع سابق، 3/ 20.

⁽³⁾ براجشتراسر، مرجع سابق، 35.

⁽⁴⁾ سيبويه، مرجم سابق، 30.03. ابن جني، الخصائص، مرجم سابق، 2/ 266. حسام التعممي، الدراسات اللهجية والصوتية عند ابن جني، 284. فاضل السامرائي، معاني الأبنية في العربية، 31- 32.

⁽⁵⁾ فليش، مرجع سابق، 205.

⁽⁴⁾ الصاعدي، مرجع سابق، 57.

ثانيا: القلب الكاني Metathesis

تتمثل هذه الظاهرة اللغوية في تقدم بعض حروف الكلمة على بعض وذلك كقولهم جبذ وجـذب وما أطيبه وما أيطبه. ويعرف ذلك عند علماء التصريف بالقلب المكاني وعند اللغويين بالاشتقاق الكبير ⁽¹⁾.

وتعتبر هذه الظاهرة اللغوية مظهرا من مظاهر الننوع اللغموي (Variety in language) إذ فيــه يتبادل الصوتان في اللفظ الواحد مكانيهما مع حفاظ اللفظ على دلالته ومعناه⁽²⁾.

يقول ابن جني: والقلب في كلامهم كثير، وأنّه منى أمكن تناول الكلمة على ظاهرها لم يجز العدول عن ذلك بها، وإن دعت ضرورة إلى القول بقلبها كان ذلك في الضرورة (⁴⁾.

كما يعتبر القلب المكاني أحد أوجه اختلاف لغات العرب، قال ابن فارس: (... منه الاختلاف في التقديم والتأخير، نحو صاعقة وصاقعة) ⁽⁵⁾.

ولا تخرج تعريفات اللغويين عن:

تقديم بعض حروف الكلمة على بعض. واكثر ما يتفق القلب في المتسل والمهمسوز وقــد جــاء في غيرهما قليلا، نحو: المُضمّحل واكرهف، في اضمّحل واكفّهن واكثر ما يكون بتقديم الآخر على متلــوه: كنــاء في ناى.... وقد يقدم متلو الآخر على العين نحو طأمن، وأصله طمان⁶⁰.

وعرَف حديثًا: تبادل الأصوات المتجاورة أماكنها في السلسلة الكلاميـة⁷⁷. أو هـو: مـا اتحـد فيـه المشتق منه في المعنى ونوع الحروف دون ترتيبها⁸⁸.

السيد محمد بن السيد حسن، الراموز على الصحاح، ط2، تحقيق: محمد علي عبدالكريم الرديني، (دمشق، دار أسامة، 1986). 42.

⁽²⁾ المرجع السابق.

⁽³⁾ احد بن فارس، الصاحبي في فقه اللغة العربية ومسائلها وسنن العرب في كلامها، تحقيق: عمر فاروق الطباع، (بيروت: مكتبة المعارف، 1414هـ/ 1993م)، 208.

⁽⁴⁾ ابن جني، الخصائص، مرجع سابق، 2/ 84.

⁽⁵⁾ ابن فارس، الصاحبي، مرجع سابق، 51.

⁽⁶⁾ الاستراباذي، شرح الشافية، مرجع سابق، 1/12

⁽⁷⁾ أحمد غنار، دراسة الصوت اللغوي، مرجع سابق، 390.

⁽⁸⁾ هادي نهر، المصرف الوافي دراسة وصفية تطبيقية، ط5، الأردن: عالم الكتب الحديث، 2010م، 52.

وعليه تقوم فكرة القلب المكاني على: التقديم أو التأخير في إصوات الكلمة. الاتفاق في الحروف الأصلية (1). بحيث تلتزم الكلمتان بجفظ المعنى أو تغيره تغيراً طفيفاً. وهو سماعيُّ؛ بجفظ ولا يقاس عليه، كما قال ابن عصفور (2). فالتغير ليس قائما على القياس المطرد.

مثل: حمد ومدح، والحلم والحمل،... وأول من فكر فيهِ الْحَلِيل بن أحمد الفراهيدي(٥٠).

والقلب المكاني ظاهرة صوتية في اللغات عامة، وفي العربية الفصحى والعاميات أمثلة كشيرة وقع فيها القلب نحو خرمش وخرشم، لخبط في خَلْبط (الناتجة بحسب قانون المخالفة من خَلَط) (4)، مكفهر وومكرهف (5) (تبادل لموقعي أصوات الذلق، فقدم الرابع على الشاني). أونساب في أونياش (6)، على وزن الخلاع. والعوتيط والعوطب (7)، على وزن (فَولَك). وتُبرقطَ على قفاه في تقرطب (8)، وفيه تقدم المصوت الرابع على الصوت الأول، ويكل في لبك (9)، على وزن عَلَفَ. وأبرش (10) على وزن أعَفَل

مادة الدراسة:

جعت مادة دراسة القلب المكاني في أصوات الذلاقة وعددها (330) مادة من المزهر في علوم اللغة، للسيوطي $^{(12)}$. وأدب الكاتب أو أدب الكتاب لابن تتيبة $^{(13)}$ ، وجهرة اللغة لابن دريـد $^{(14)}$. والمقدمة

المن مالك، من ذخار ابن مالك في اللغة مسألة من كلام الإمام ابن مالك في الاشتفاق، تحقيق: محمد المهدي جدد الحمي مصار (المدينة الجروة: الجامعة الإسلامية 1818-1819/ 1908-1999)» السنة 29، العدد 107، 106.

⁽²⁾ ابن عصفور، المتع، مرجع سابق، 2/ 615.

⁽³⁾ ابن مالك، من ذخائر ابن مالك في اللغة مسألة من كلام الإمام ابن مالك في الاشتقاق، موجع سابق، 316.

⁽⁴⁾ رمضان عبد التواب، التطور اللغوي، مرجع سابق، 59.

⁽⁵⁾ السيوطي، المزهر، مرجع سابق، 1/ 476.

⁽b) الأوباش من الناس: الأخلاط. (ابن منظور مرجع سابق، (وبش، وشب).

العوبط (لجة البحر) مقلوب من العوطب (ابن منظور، مرجع سابق، (عبط، عطب).

⁸⁾ السيوطي، المزهر، مرجع سابق، 1/ 477.

⁽⁹⁾ ليك: خلط. (السيوطي، المزهر، مرجع سابق 1/ 476. ابن منظور، مرجع سابق، (لبك).

⁽¹¹⁾ كرامت حسن الكتوري، ، المقدمة في فقه اللسان، 103. جرجي زيدان، الفلسفة اللغوية، 11. احمد علم الدين الجندي، ، اللهجات العربية في التراث، 2/ 488-650.

⁽¹²⁾ السيوطي، المزهر، مرجع سابق، 1/ 476-481.

⁽¹³⁾ ابن قيبة، أدب الكاتب أو أدب الكتاب، 492-494.

^{-845 -813 -776 -737 -698 /2 -569 -442 -399 -376 -376 -815 -767 -737 -698} ابن درید، مرجم مسابق، أ/ 526 -376 -398 -442 -399 -442 -399 -376 -813 -776 -737 -1208 -1116

من فقه اللسان للكنتوري⁽¹⁾، مع الاستعانة بالمعاجم كلسان العرب وتاج العروس.

ولعل ما دفعتي إلى عاولة حصر الألفاظ التي تعد مقلوبة شيوع أصوات الذلق فيها، حيث يعد القلب المكاني من وسائل توسيع العربية، وقد ظهر في القرآن الكريم، وفي الحديث النبوي الشريف، وفي الشعر العربي، وفي فصيح اللغة ولحن العامة، ونطق كثير من الأطفال لأسباب متعددة، وهو ما يعرز وجودها في العربية (Theory of Frequency in Language) واتضح أن القلب حدث في أغلبها عن طريق أصوات الذلاقة، وبلغت الكلمات التي قيدت للدراسة (199) مادة، ويمكن تسمنيفها إلى ثلاثة بجموعات، وهي:

الكلمات التي تحوي صوتا ذلقيا واحدا، والكلمات التي تحوي صوتين ذلفيين، والكلمات التي تحوى ثلاثة أصوات ذلقة فاكتر.

أولا: الكلمات التي تحوى صوتا ذلقا واحدا

هناك عشرات الأمثلة التي تحمل صوتا ذلقا واحدا حدث فيه قلب، ويغلب على هذه الأمثلة تقدم الصوت الذلق، ويقل فيها تأخر الصوت الذلق عن موقعه.

(1) فمما تقدم فيه الصوت الذلق، المغنى في العمنى، وقبل إن المغنى والمعنى والمعمنى (2)، ومنه قبول رؤية:
 (الرجز) :كائها وهي تهادئ في الرأفق... من دروها شيراق شد ذي معنى (3).

وذكرت معيــق في عميــق⁽⁴⁾ حيـث ورد لفــظ (عَميــُـق) في قولــه تعــالى: ﴿وَأَذِن فِي ٱلنَّاسِ بِٱلْحَيْخِ يَأْتُولَكَــ رِجَالاً وَعَلَىٰ حَحُـلِ صَّـامِرٍ يَأْتِيرَتَ مِن كُلِّ فَجْ عَميـينٍ⁶.

وعزز بقراءة ابن مسعود بتقديم الميم على العينَ أي (مَعِيْق) (6)، فوزن (مَعِيْق) (عَفِيْل).

⁽¹⁾ الكنتوري، مرجع سابق، 103-107.

⁽معق المعنى قلب العمق، ابن منظور، مرجع سابق، (معق)

⁽³⁾ رؤیة، مرجع سابق، 108.

^{(&}lt;sup>4)</sup> السيوطي، المزهر، مرجع سابق، أ/ 476. ابن قتيبة، مرجع سابق، 493.

²¹ سورة الحج، الآية:27

الزغشري، الكشاف 3/ 152. عبداللطيف الخطيب، معجم القراءات، 6/ 106.

وعلى وزن (فِلْع) لفظ (جرج) (¹¹ في (جِجْر) على أنه مقلوب (حجر)، وقد ورد لفظ (جِجْر) في قوله تعالى: ﴿وَقَالُواْ هَمَدُوهَ أَنْقَدَرُّ وَحَرَثُ حِجْرً﴾ (²²، ويلفظ (جرج) وردت فيإحدى القراءات الـشاذة ⁽³⁾ هذه الآية بكسر الحاه، وتقديم الراء على الجيم وسكونها، أي (جرج) (4)، عليه تكون (جرج) قـد حـدث فيها قلب مكاني بتقديم الراء على الجيم.

ومنه الحمشة مقلوب الحشمة، ذكر السيوطي عن الجوهري:والحمشة مقلوب الحشمة ⁽⁵⁾. والآويّاش من الناس الأخلاط مثل الأوثناب ⁽⁶⁾. ومنه نشرٌ ⁽⁷⁾ بقونه في شرّزن ⁽⁸⁾، على وزن لَفَح. التاريخ في التايخ يو التايخ وي التايخ وي التايخ وي التايخ على وزن تفلع ⁽⁹⁾، على وزن تُلع. تغيثة في تتفينة ⁽¹¹⁾، على وزن تُلع. أخرًا عكر وزن كُلمة مُمّ مُخ**رّل أبّر بَكّر عَلَى تُلِجَةٍ دَلِك))** (13).

خَبْرَ فِي خَرْنَ اللَّحَم، على وزن قَلِع. فَهَا في هَفُا⁽¹⁴⁾، على وزن عَفُـل⁽¹⁵⁾، وقــولهم: رَغَسَ في

(7)

⁽¹⁾ الحِجْرُ والحُجْرُ لُغْتَانَ وَهُوَ الْحَرامِ (الزبيدي، مرجع سابِق، ح ج ر).

⁽²⁾ سورة الأنعام، الآية: 138.

⁽³⁾ قراءة أبي بن كعب وابن مسعود وابن عباس وابن الزبير والأعمش وعكرمة وعمرو بين ديشار (ابس جني ، المختب.

⁽⁴⁾ وهي قراءة أبي بن كعب. عبد اللطيف الخطيب، معجم القراءات 2/ 56.

⁽⁵⁾ على وزن فِلْعَة، وهي الغضب، السيوطي، المزهر، مرجع سابق، 1/ 480.

⁽⁶⁾ السيوطي، المزهر، مرجع سابق، 1/ 480. ابن منظور، مرجع سابق، (ويش).

نشز: احتمله فصرعه.

⁽⁸⁾ الزبيدي، تاج العروس، مرجع سابق، (نشز).

^{(&}quot;) قبل إن التاريخ ليس بعرمي عض، وإن المسلمين الخذو عن أهل الكتاب، وقبل إنه مقلوب من التاخير، (الزبيدي، شاج العروس، مرجع سابق، أرخ).

^{(&}lt;sup>10)</sup> ابن منظور، مرجع سابق، (قبط).

⁽¹¹⁾جاء فلان على تثيفة فلان، أي جاء على أثره. على أن الناء زائدة (تاج العروس، (تفاً).

⁽¹²⁾ ابن منظور، مرجع سابق، (فیاً).

⁽³³⁾ حد بن عمد الحطابي، غرب الحديث، تمنيق: عبد الكبريم الغربياوي، (دمشق: دار الفكر، 1402هـ/1982م)، 1/ 475.

⁽۱۹) ابن منظور، مرجع سابق، فها، هفا)

⁽١٥) إذ قبل: (هَمَا فؤادي وفَهَا) عبد الخالق عضيمة، مرجع سابق، 35.

غَرَسُ (1) وقد عدها ابن السكيت (2) وابن قتية (3) من المقلوب. عمج ومعج (4), ويقصد بـأن معـج مقلوب عمج. ومن الأمثال العربية (إنَّ الـدُّوَاهِيَ في الأفـاتِ تَهْتَـرِس) (5) على وزن تعتفِل، فقـدمت الراء على الماء (6).

أوَالِي في أوائل على وزن أفالع، فيها قلب مكاني بتقديم اللام على الواو، فأصبحت (أوالِو) شم قُلْبَت الواو ياء؛ لتطرفها بعد كسر فأصبحت (أوالي) (7). قال ذوالرمة: (الطويل)

تكاد أواليها تفرب وحاصب وتتكتب الشالي بسرب وحاصب (8)

قال ابن جني: يريد أوائلها.

(1-2) وعا تأخر فيه الصوت الذلق عن موقعه آندة في انتدة على أن الهمزة عين الكلمة قدمت على الفاء فاء الكلمة، ثم قلبت الفا فحصل المد⁽⁹⁾. فلفظ (اثبيدة) التي جاءت في قوله تعالى: (10) (فَاجَمَلُ أَنْفِيدَةً مِنْ النَّامِ بَهْوِي إِلَيْهُمْ)، قراها ابن كثيرعلى القلب المكاني (11). ومنه الهلوب في الهوب (12)، ومنه قولهم: طاسم في طامس (13) وفي اللسان:

⁽١) وغَرْس الشيء ورَغَتْ هذه حكاية ابن الأعرابي، والمعروف أن الغرس في الشجر كالزرع في الحب، وأن الرغس النماء والبركة، وقد رَغَت الله... ابن سيده المخصص، مرجم سابق، (كثرة المال).

^{(&}lt;sup>2)</sup> ابن منظور<u>، موجع سابق</u>، (رغس، غرس)

⁽a) وهي من المقلوب. ابن قبية، <u>مرجع سابق</u>، 494.

⁽⁴⁾ إذا أس

ويروي ترتيمن وهو قلب تهترس من المُرس بجمع الأمثال، وقم: أ 2. يضوب عند اشتداد الزمان واضطراب الفتن.
 المرجع السابق.

⁽⁷⁾ هادي نهر، الصرف الواق، مرجع سابق، 11.

⁽⁸⁾ ذو الرمة، مرجع سابق، 1848. . .

^(°) وقد أجاز أبو حيان أن تكون (آفدة) اسم فاعل من (أبد): قرى، (آفدة) على وزن فاعلة، فاحتمل أن يكون اسم فاعل من (أبد): إذا قرب ودنا، وأن يكون ذلك جمع قواد، ويكون من باب الفلب؛ فيصار بالقلب: أأفدة، فأبيدلت المسرة الساكة ألفا، ووزنه (أفقلة).

⁽١١١) سورة إبراهيم للله الآية: 37

⁽¹¹⁾ وهي على وزن (أغفِلُة).عبداللطيف الخطيب، مرجع سابق، 4/ 449.

^{· (12)} وهواجتهاد الفرس في عدوه حتي يثير الغبار.على وزن أعفول (وقيل إن الأول لغة في الثانمي).ابن منظور، مرجع سابق. مادة (هلب).

⁽¹³⁾ السيوطي، المزهر، مرجع سابق، 1/ 476.

(وطسم الطريق مثل طمس على القلب) ⁽¹⁾ وهو على وزن فالع. أعكف في أعفك⁽²⁾. ومنه جَفَعَ في جَعَفَهُ ⁽³⁾ على وزن فَلَعُ ⁽⁴⁾. ومنه شخر في شرخ قدمت الحاء على المراء، إذ إنّ أصله (شرخ) ⁽⁵⁾. ومنه يقاط في تباط⁽⁶⁾. فقوت الأثر في قفوته ⁽⁷⁾.

(3-1) ويتقدم صوت الذلق على الهمزة في جمع التكسير. كما في وزن فوالم. كحوام في حواتم في قول ابن
 الأعرابي (البسيط):

مِلْسَلُ البُسرام خَسَدًا فِسي أَصْسَدَةٍ يَخَلَسَقِ ﴿ لَمُ يَسَمَتُعِنْ وَحَسُوامِي المَسُوتِ تَعْسَمُاهُ ﴿ ا

نقل الزبيدي عن ابن السكيت أنه أراد حوائم (9). وحواف في حوائف كما في قـول لطرمـاح (الرجز):

تَجُنَّبَهَ ــا الْكُمْــاةُ يَكُــلُ يَــوْم مَريضِ السَّمْسِ مُحَمَّرٌ الْحَوافِي (١٥٠)

قال الزبيدي: مقلوب عن الحوائف، جمع حافة، وهو نادر عزيز⁽¹¹⁾

 (4-1) كما يتقدم الصوت الذلق على الصافت الطويل نحو، همى في هام، هَمَى (12) المطر، كما في قبول خلولة :(الكامل)

⁽١١) ابن منظور ، مرجع سابق، (طسم). ابن القطاع، الأفعال، 2/ 294.

⁽²⁾ على وزن (أقلم) وهو من لا يحسن العمل. (ابن منظور، مرجع سابق، (عفك).

⁽³⁾ جعفه: صرعه، وقطعه.

⁽⁴⁾ ابن القطاع، مرجع سابق، 1/ 163.

أن قيل: شرخ الشباب أوله و شخره، و(شخر) المقلوب على وزن (فَلَعَ).عضيمة، مرجع سابق، 47.

⁽⁶⁾ القماط: حبل يشد به قواتم الشاة عند الذيع. على وزن (عفل)، حيث قدمت الميم عين الكلمة على الشاف فاتهـا. إبن منظور، مرجع سابق. (قمط، مقط)، المزهر في علوم اللغة، ا/480. عضيمة، الغني، مرجع سابق، 48-49.

^{(&}lt;sup>77)</sup> ابن منظور، <u>مرجع سابق</u>، (قفا).

⁽⁸⁾ أبو القاسم الزجاجي، أخبار أبي القاسم الزجاجي، 28.

⁽⁹⁾ الزبيدي، <u>مرجع سابق</u>،

⁽۱۱) الزبيدي، مرجع سابق، (حيف).

⁽¹²⁾ ابن منظور، مرجع سابق، (همي).

فَـــسَقَى دِيـــازَكَ غَـــيرَ مُفَـــيدِها مـــوبُ الرَّبِيــع وديمُــةُ تَهْمــي⁽¹⁾

على وزن فَلَع، قال أبو عبيد: (وأحسبه مـن المقلـوب، كمـا قـالوا جـذب وجبـذ.) (أ اعتمـى في اعتام (أ) على وزن افتُلم. واستدمى في استدامه (أ) على وزن اشتَفْلُم. قال كثيّر: (الطويل)

ومــا زِلْــتُ ٱسْـتَدْمَى ومــا طَــرُ شــارِيي وصــالَكِ حَتَّـى خَــَرُ تَفْــيي خــَــيرُها (5)

تكلَّى الرجل في تكيل⁽⁶⁾، على وزن تُفَلِّع

(1-5) وقد يتقدم الصائت على صوت الذلق، ولم يصادنني منه إلا أشساف في أنسفى، وفي الـصحاح أنّ انتف فلب أشفى، على وزن (ألفلع) ومن ذلك حديث عمر: ((وَلكونِ إنظَرُوا إِلَى وَرَصه إِذَا أَشَافَ)) (?).
أشاف؟) (?)

الجموعة الثانية: الكلمات التي تحوي صوتين ذلقيين

هناك عدد كبير من الكلمات التي حصلنا عليها، يتجاوز عددها عــدد المجموعــة الأولى، ويمكــن أن تصنف هذه المجموعة إلى عدد من الفتات، على النحو التالي:

(1-2) في حال اجتماع صوتين ذلقيين في كلمة واحدة يبقى أحد الصوتين في موقعه، بينما يتقدم الثاني أو يتأخر، نحو: المُقَل في المُلْقُ⁽⁸⁾. ومنه قولهم: الفرّت في الفِتْر⁽⁹⁾ وهـو على وزن فِلْـم. امضحل في

⁽¹⁾ يجبي العلوي، الطراز لأسرار البلاغة وعلوم حقائق الإعجاز، (بيروت: المكتبة العصوية، 1423هـ)، 2/ 100.

⁽²⁾ أبو عبد القاسم بن سلّام، غرب الحديث، تحقيق: عمد عبد الميد خان، (حيدر آباد: مطبعة دائرة المعارف المشمانية، 1384هـ/ 1964م)، 1/24.

⁽³⁾ جاه في لسان العرب: واعتمى الشيء: اختاره، قال أبوسعيد: اغتميته اعتماه، أي قصدته، وقال غيره: اعتميته: اخترتـه، وهو قلب الاعتبام) مادة (عمي).

^{(&}lt;sup>4)</sup> السيوطي، <u>المزهر، مرجع سابق،</u> 2/ 480. ابن منظور، <u>مرجع سابق</u>، دوم. ابن قتيبة، مرجع سابق، ⁴⁹⁴.

⁽⁵⁾ كثير عزة، الديوان ، جمع وشرح: إحسان عباس، (بيروت: دار الثقافة، 1319هـ/ 1971م)، 315.

⁽⁶⁾ تكلَّى وتكيّل: قام في الكيّول، وهو مؤخر الصفوف، (ابن منظور، مرجع سابق، (كيل).

⁽⁷⁾ ابن منظور، مرجع سابق، (شوف). ابن الأثير، مرجع سابق، (شوف)، 2/ 509.

^(*) خبرب من الرضاع على وزن (فلم) ، وقد ذكر الأزهري أن القل كانه مقلوب من المُلَق.الأزهري، ت<u>هذيب اللغة، مرجع</u> سابق، (مقل).

^(*) القِنْز: ما بين طرف السبابة والإبهام إذا فتحتهما. الفرنت: لغة في الفِئْر، قال ابن جبي، كاتب مقلوب عنه. ابن منظور، مرجم سابق، (فرت).

اضمحل (1) ، وفيه تقدم الصوت الناني على الأول عبنقاء في بعنقاء (2) ، وفيه تم تقديم الصوت الثالث على الناني. ومن الأمثلة الكرسف في الكرفس (3) حيث يتقدم الصوت الرابع على المصوت الثالث. وأرغل (4) في أغرَل (5) على وزن أغفَل، حيث الآرغل مقلوب الآغرَل مثل جيذ وجذب (6) ، يُصرُ (7) في صبر (8) على وزن غفل، ومن وزن مُغالَمَة المهابذة في المهاذبة (9) ، مصقل في مصلق أن على وزن مِغلَم

إِذَا هـــم تُـــادُوا وَإِنْ هـــم الْمَبُلُــوا الْمُنْسِلُ مِــسْماحُ أُوبِـبُ مِــمثقَلُ (١١)

وقولهم رَضَبَ وريض (⁽²⁾، على وزن فَلَم. لَفَحَت فِي لَحفَة ⁽³⁾، على وزن فَلَم. لَجَب فِي جَلَبَـة، حيث ذكر ابن منظور أن اللجب كانه مقلوب الجلبة. وفي الحديث ((**أنّهُ كُثَرَ مِنْلَةُ اللَّجَب**)) (⁽⁴⁾. وقولهم البُحثُر في الحُبِثَر (⁽³⁾ بتقديم الصوت الثاني على الصوت الأول. ومنه تُنازَب في ثنَابَر، على وزن تُفَالَم⁽⁶⁾.

ابن منظور، مرجع سابق، ضمحل. السيوطي، المزهر، مرجع سابق، 476.

⁽²⁾ يقال عُقاب قعنباة وعقنباة: شديد المخالب (ابن منظور، مرجع سابق، قعنب).

⁽³⁾ الكرسف والكرفس: القطن. (ابن منظور، مرجع سابق، كرسف). السيوطي، المزهر مرجع سابق، 1/ 478.

⁽⁴⁾ الأرغل والأغرل: الرجل الأقلق.

⁽⁵⁾ السيوطي، المزهر، مرجع سابق، 1/480.

⁽h) ابن منظور، مرجع سابق، جذب.

⁽⁷⁾ البُصر: الناحية، الجانب، الجانب، أو الحرف من كل شيء.

⁽⁸⁾ ابن منظور، مرجع سابق، مادة (بصر). السيوطي، المزهر، مرجع سابق، 1/ 480.

المهاذبة: الإسراع في المشي، (ابن منظور، هبذ).

⁽¹⁰⁾ المصلق: الخطيب البليغ. (ابن منظور، مرجع سابق، (صقل)).

الله ابن سيده، الحكم مرجع سابق، (ص ل ق). الزيبذي، مرجع سابق، (ص ق ل). ابن منظور، مرجع سابق، فصل الصاد المهملة. قال: إنما أراد مصلق، فقلب، وفؤ: الخطيب البلغ، ابن سيده، الحكم، مرجع سابق، (ص ل ق).

^{(12) (}رضبت الشاة كريضت) ، ابن منظور، مرجع سابق، (ريض).

⁽¹³⁾ ابن منظور، مرجع سابق، (لفح).

⁽¹⁴⁾ اللجب: الصوت والصياح، لسان العرب مادة (لجب) ، والحديث في غريب الحديث والأثر 4/ 232.

⁽¹⁵⁾ البحتر والحبتر: القصير المجتمع الخلق. (ابن منظور، مرجع سابق، بحتر).

⁽¹⁶⁾ استعمل العرب لفظ (تثارب و(تثاربوا) مثلما استعملوا (تشايز و(تشايز وا)، أي استعملوا اللفظ الأصبلي ومقلوبه عضيمة، المنى قد تعريف الأقدال، مرجم سابق، 34.

- (2-2) قد يتبادل الصوتان الذلقان موقعيهما، كما في الجفل في الجلف وهو على وزن (فَلَم) (1) المعروف في الفشر هو الجَلْف، فكان الجَفل مقلوب (2)، طَلَح في لمح (3) شسنف وشسفن، ومنه طماحر في طحامر (4)، وشريقة في شبرقة (3)، والتُعَلِّصُ في الدَّلِص (6)، القَمَلَسَ في القَلَمُس (7)، حيث تقدم الصوت الثالث على الثاني.
- (2-3) إذا كانت الكلمة من الريامي المضاعف، فيحدث تبادل للمواقع لكلا الصوتين، كما في: البسابس في السياسب (8) وهو من جمع التكسير، ويقال: ترّهات البسابس في السياسب (9) لسلاس في ملسال (10)، النشئشة في الشئشنة (11)، الخفخة والفخفخة. وفيه ثم تقديم الصوت الثاني على الصوت الثالث.

المجموعة الثالثة: الكلمات التي تحوي ثلاثة أصوات ذلقة، فأكثر.

ويلاحظ في هذه المجموعة الآتي:

(3-1) بقاء أحد الأصوات في موقعه، وتبادل موقعي الصوتين الآخوين، ومنه رَعْمَلي في لَعَمْري، على أنَّ اللام للتوكيد⁽¹²⁾ وهو على وزن أفُع، وقيل إنَّ رعملي لغة تميم ⁽¹³⁾. مُبَلد⁽¹⁴⁾ في مُلْبـد⁽¹⁵⁾، قال ابن منظور وأراد (مُلْبد)، فقلب. قال الشاعر:

⁽¹⁾ الجاسوس على القاموس، 175. والجلف هو قشر اللحم عن الجلد.

⁽²⁾ الأزهري، تهذيب اللغة، مرجع سابق، (جفل)

⁽³⁾ ابن فارس، مقاییس اللغة، مرجع سابق

⁽⁴⁾ طحامر: عظم الجوف. ابن منظور، مرجع سابق، (طحمر). السيوطي، المزهر، مرجع سابق، 478. 1/478.

⁽⁵⁾ البرقة والشريقة: القطم. ابن منظور، مرجم سابق، (شبرق). السيوطي، المزهر، مرجم سابق، 1/480.

⁽⁶⁾ الدُلمس: الذي يبرق لونه

⁽⁷⁾ القُلمُس: الداهية (ابن منظور، مرجع سابق، (القلمس).

⁽⁸⁾ الميداني، مرجع سابق، 1/168.

⁽⁹¹⁾ الترهات: الطرق الصغار، والسباسب: المفاور.

¹¹⁰¹ ماء سلسال: ماء صاف عذب.

⁽fi) الشنشنة: المضغة، أو القطعة تقطع من اللحم. (2) بريد في العرب في العرب في العرب المراكبة ا

⁽¹²⁾ ابن عصفور، المتع في التصريف، مرجع سابق، 1/616. (13) المرتاب المرتاب التراث (13)

⁽¹³⁾ ابن منظور، مرجع سابق، (عمر).

⁽¹⁴⁾ ابن منظور، مرجع سابق، مادة (بلد).

⁽¹⁵⁾ المُبْلِد: الحوض القديم. (ابن منظور، مرجع سابق، (فصل الباء الموحدة)

ومنه مصتّم في مصمّت⁽²⁾، على وزن مُفَلَّع.

(3-2) بقاء صوتین فی موقعیهما، وتحرك الثالث، نحو: مكابلة مقلوبة مباكلة (3) على وزن معافلة، حبث وردت فی حدیث... ((لا مُحَابَلُة إِذَا حُدُت الحُدُونُ، وَكَا شُغْعَة) (4).

القَرْهمان والقَهْرَمان (5)، قال ابن منظور: قال أبو زيد يقال قَهْرَمان وقَرْهُمان مقلوب (6).

(3-3) بقاء الصوت الأول في موقعه، وتبادل الصوتان الآخران موقعهما، إذا كانا يمثلان نفس الصوت، غو: مسلسل في ملسلس، وبعض يقول مسلسل كاله مقلوب⁷⁷. غبخبة في مبخبخة ⁸⁸. وهما أيضا عام تقديم الصوت الثاني على الصوت الأول و الصوت الرابع على الصوت الثالث.

فهذه الألفاظ وغيرها يعدها البصريون لغات، وليست من القلب، والذي جعلهم بذهبون هدا. المذهب هو أن الكلمات القلوبة بعد أن تشيع في الاستعمال، ويكثر ترديدها. تأخذ بجراها الطبيعي في اللغة، ويتصرف فيها كالأصل تماما، فيشتق منها صيغ كثيرة، وهذا هو الذي حملهم إلى الحكم بأصالة كثيريهن الفروع نحو جبذ ودلمص وغيرها من المقلوبات والقاعدة المتبعة عندهم أن الكلمتين إذا تساوتا في التصرف فهما أصلان (⁽⁹⁾).

وترى الباحثة من خلال الأمثلة المقدمة وغيرها كثير أنَّ موضوع القلب ارتبط بشكل كبير مع أصوات الذلاقة أولا، ومع صوت الهمزة ثانيا، ثم يأتي في المرتبة الثالثة بقية الأصوات وبقلة. وأنَّ الكلميتين وإنّ كاننا متساويتين في النصرف، ونتيجتهما أتهما أصلان وهما مع ذلك متشابهتان في عدد الأصوات، غنلفتان في ترتيبها، مع شبه في المعنى أو توافق فيه، فالسبب في ذلك القلب هو الـصوت الـذلق، ما يجعلنا

(6)

⁽¹⁾ الجوهري، الصحاح، مرجع سابق، (بلد).

⁽²⁾ المضمّت: المتم. (ابن منظور، مرجع سابق، صمت).

من الكبل واحد الكبول وهو القيد (الخوارزمي، المغرب، مرجع سابق، ك ب ل)

⁽⁴⁾ النهابة في غريب الحديث والأثر، مرجع سابق، 4/ 145.

¹⁵ القرهم: السيّد. (ابن منظور، مرجع سابق، قرهم)

السابق

^{(&}lt;sup>77)</sup> ابن منظور، <u>مرجع سابق</u>، (السلسبيل).

⁽⁸⁾ المخبخية: عظيمة الأجراف.

¹⁹¹ فوزي الشايب، أثر القوانين الصوتية في بناء الكلمة، (الأردن: عالم الكتب، 1425هـ/ 2004)، 464.

نقول أنّ الجانب الصوتي في هذه الأصوات المتحركة بكثرة داخل البنيـة كلمـا وردت. تحمـل ميـزة التحـرك داخل الكلمة اكثر من غيرها.

القلب المكاني والمعنى:

قال الرضي: أوإذا استقرأت أمثلة القلب المكانى علمت أنه لابيد بين معنى اللفيظ المقلوب والمقلوب عنه من المتاسبة لكن لا يلزم أن يكون هو نفسه، بل يجوز أن يكون مما شبه بمعنى المقلوب عنه أو من بعض أفراده أن قال ابن منظور: كلهو من السيوف: الرقيق، وقيل: هو الكثير الفرند، وزنه فلح، مقلوب من لفظ ماه (2)، قال ابن جنى: وذلك لأنه أدق حتى صار كالماء (3).

من خلال النص السابق، نستنتج دور أصوات الذلاقة في:

مناسبة معنى المقلوب والمقلوب منه مع اختلاف ترتيب الأصوات.

موافقة المقلوب والمقلوب منه لنمط البناء العربي من حيث التقـديم والتــاخـير. أي أنّ الكلمــات التي تحتمل القلب تحتمل التناسب- لا تخالف- مع البناء العربي.

يظهر المقلوب والمقلوب منه تشابها لايلبس المعنى، نعم قند يدؤي القلب المكاني إلى تناخل الأصول، ويلتبس الأصل بالفرع، ويجعل الفرع أصلاً والأصل فرعاً، لكن الأمثلة السابقة وغيرها مما أوردننا تؤكد قدرة هذه الأصوات على الحركة داخل المفردات، ففي الصحاح أنّ المدّملة: ضرب من المشي⁽⁴⁾. وردّه الصغاني بأنّه من اللفظ الذي انقلب عند الجوهري، والصواب: المُذلة⁽²⁾.

أسباب حدوث القلب الكاني:

ذكر بعض العلماء أسباب متعددة له، منها، التسهيل والتيسير، و تزاحم حروف الكلمة على اللسان وتسابقها، وأرجعه فريق إلى سبب ذهني، والتوهم السمعي، وضعف الالتفات.

⁽¹⁾ عمد الرضي الإستراباذي، شرح شافية ابن الحاجب مع شرح شواهده للبغدادي، تحقيق: عمد نور الحسن، عمد الزوزان، عمد عي الدين عيد الحميد، لبنان: دار الكتب العلبية، 1395هـ/ 1975م)، 1/22

⁽²⁾ ابن منظور، مرجع سابق، فصل الميم. الرضي، مرجع سابق، 1/ 22.

المرجعان السابقان.

⁽⁴⁾ الجوهري، الصحاح، مرجع سابق، (هذمل).

⁽⁵⁾ الحسن بن عمد الصغائي التكملة والذيل والصلة لكتباب تباج اللغة وصحاح العربية، تحقيق: إبراهيم إسماعيل الإيباري، (الفاهرة: مطبعة دار الكتب، 1971)، 5/ 553(و ذم لى)

Theory of $^{(1)}$ نقول الدكتور رمضان أن هذه النظرية يمكن تعليلها بنظرية السهولة والتيسير (Easy pronunciation).

ويفسرها زيدان بأنَّ مسبب القلب في الغالب هو الميل لتخفيف اللفظ أو التفسن فيــه ويحــدث في الغالب اعتباطا عن غير قصد⁽²⁾.

أما آل ياسين فيعللها بالنها تحدث اعتباطا، رغبة في تخفيف اللفظ، فالناطق بفطرته بميل إلى السهولة في الكلام، فيقدم ويؤخر⁽¹⁾.

ويذكر الشايب أن القلب يجدث بسبب صعوبة تتابع بعض الأصوات في السياق، ويمثل له بالقلب في دملص ودلمص، فتتابع الذال والميم وهما متقاربان من حيث المخرج أدى إلى القلب المكاني في هذه الكلمة فحلت اللام مكان الميم، وكذلك نفسر القلب في ملعقة بسبب تجاور الميم واللام وهما من الأصوات المتوسطة المتقاربة جدا، في صفاتها، فحدث تبادل موقعي بين اللام والعين كي يخف اللفظ بالفصل بين المقاربات (4).

ويردها الدكتور أحمد علم الذين الجندي إلى مضمون نفس السبب السابق وهو الحيل إلى التخفيف اللفظي كما أنه يرجعها إلى أخطـاء الأطفـال. وإلى القيـاس الخـاطى، ويـضيف إلى ذلـك التـوهم الـسمعي وضعف الإصغاء⁽⁵⁾.

أما الدكتور الكنتوري فيقول: لعل الداعي إلى هذا التغير هو مبادرة الحافظة إلى ذكر ما هو حديث العهد من الصوت المحزون فيها ويكثر القلب في الألفاظ التي لا يعرفها السامع⁶⁾.

فيما يذهب الدكتور العمري إلى أن القلب المكاني ظاهرة صوتية في مفهوم الدرس اللغوي الحديث لا صرفية، لأنّ تبادل المواقع بين أصوات الكلمة لا يؤدي إلى تغيير في المعنى⁷⁷. كما أنّه من المؤيدين إلى أنْ ظاهرة القلب ضرب من التيسير في نطق الكلمات،

وأن سبب التيسير والسهولة عنده يحدث بسبب تقصير المسافات، وتقليل عدد اتجاهات آلية

⁽¹⁾ رمضان عبد التواب، لحن العامة والتطور اللغوى، ط2، (القاهرة: دار زهراء الشرق، 2000)، 54، التطور اللغوى مظاهره وعلله وقوانينه، مرجم سابق، 89.

⁽²⁾ جرجي زيدان، مرجع سابق، 12.

⁽¹³⁾ محمد أن ياسين، الدراسات المبغوية عند العرب إلى نهاية القرن الثالث، (بيروت: دار مكتبة الحياة، 1400هـ/ 1980م).

⁽¹⁾ الشايب، <u>مرجع سابق</u>، 466

⁽⁵⁾ علم الدين الجندي، مرجع سابق، 2/ 654.

⁽¹⁶⁾ الكنتوري، مقدمة فقه اللسان، 103.

⁽⁷⁾ عمد الغمري، القلب المكاني، عملة جامعة أم القرى ، السنة السادسة، العدد الثامن، العام 1414هـ/ 1993م، 128.

النطق. مثلا كلمة عكف، فالجهاز النطقي Articulator ينطق الكلمة باتجاه واحد في نطقها، أما إذا غيرة تيب الأصوات فنطقت مثلاً كَمُفَمَّ فإن نطق الكلمة سيسير في اتجاهين (1).

والقلب المكاني ثمرة من ثمار قانون الاقتصاد في الجهيد، فقيد اكّب بروكلمان أن تقيديم بعيض أصوات الكلمة على بعض ينشأ بسبب صعوبة تتابعها الأصلي على الذوق اللغوي⁽²⁾.

قال براجشتراسر: وعلته [أي القلب المكاني] أن ترتيب الحركات في التصورات أسهل من تغييرها الموجب للتخالف، ونحن نشاهد ذلك بالآلة الكاتبة، فإننا إذا لم نتيقظ كتبنا كل الحروف اللازمة، لكن علمي ترتيب غير ترتيبها⁽³⁾ وقال فندريس والانتقال المكاني يصدر عن نفس الأصل الذي صدر عنه التشابه، إذ إنّ مرد الأمر في كليهما إلى الخطأ ونقص الالتفات (4).

أمّا الدكتور وافى فيقول أنّه نوع من أنواع التفاعل بين الأصوات بعضها فى بعض داخــل الكلمــة الم احدة⁽⁵⁾.

ويرجعه د. عبد الصبور شاهين إلى أحد الأسباب التالية:

جهل الناطق ببنية الكلمة.

*استثقال بعض الأصوات. *الخطأ في السمع. *نتيجة اختيار متعمد⁽⁶⁾.

وذكر الدكتور حسين شرف: أنَّ القلب يخلص من ثقل تتحاشاه اللغة وتفر منه (7).

أما تفسير الدكتور أنيس تظاهرة القلب المكاني على ضوء الجداول الإحصائية بـأنّ سـره الحقيقـي أنّ السلسلة الطارثة أكثر شيوعا ودورانا في الكلام من الأخرى⁽⁸⁾.

ويذهب الدكتور التوني بأن التغيير اللغوي ظاهرة طبيمية ومن النادر أن يتسبب عامـل واحـد في حدوث تغير ما⁽⁹⁾.

⁽¹⁾ العُمري، المرجع السابق، 129–130.

العُمري، المرجع السابق، 129–10 روكلمان، مرجع سابق، 80

⁽³⁾ براجشتراسر، مرجع سابق، 35.

⁽⁴⁾ فندريس، مرجع سابق، 94.

⁽⁵⁾ على عبدالواحد وافي، اللغة والمجتمع، ط4، (الرياض: مكتبة عكاظ 1403هـ/ 1983م)، 53، 70.

⁽¹⁰⁾ حيد الصيور شاهين، وراسات لغوية، القياس في الفيصحي، الدخيل في العامية، ط2، (بيروت: موسسة الرسالة، 140هـ/ 1986-249.

⁽⁷⁾ حسين عمد شرف، القلب الكاني في اللغة العربية، جلة جمع اللغة العربية بالغاهرة، العدد، 42، (ذو الحجة 1398هـ/ نو نمبر 1978م). 110.

⁽⁸⁾ إبراهيم أنيس، مسطرة اللغوي، مجلة مجمع اللغة العربية بالقاهرة، العدد29، (صفر 1392هـ/ 1972م):11.

⁽⁹⁾ مصطفى ذكى التونى، علل التغير اللغوي، مرجع سابق، 9.

والقلب المكاني يرجع في الحقيقة إلى هذه الأشياء مجتمعة، وإلى وجود عناصر تستطيع التحرك بسيه لة داخل بنية الكلمة العربية.

علاقة القلب الكاني بأصوات الذلاقة في الساميات:

تخضع أصوات الذلاقة في الساميات لتغيرات كثيرة في عدد من العمليات الصوتية، والقلب المكاني أحد أمثلتها، حيث تشير هذه العملية إلى اختلاف في تسلسل الأصوات في كلمة واحدة وهذا ينطوي على إعادة توزيع الحروف الساكنة وبعبارة أخرى، هو تغيير النظام الحطى للكلمة¹⁰.

ومما عدّ من الألفاظ المقلوبة حملا على الأصل السامي لفظة (بركة):لأنها في الأكدية:burka. وفي العبرية: berak، وفي العبرية: oberak، وفي العبرية: mi. فتكون في العبرية من (عم) (3).

ومنه أيضا لفظة (شأمل)، فهي مقلوبة عند براجشتراسر من (شماًل)، لألها في العبرية كذلك، وقد احتفظت العربية بالأصل والمقلوب، حيث يقول ابن جني: وقد زيدت الهمزة غيراول في أحرف معلومة، وهي: شمال، وشأمّل، وشأمّل، وشأمّل، وشأمّل، وأثما هو من: شملت الربح، وسألت أبا علي عن شمال وشأمّل، فقلت: ما تنكر أن تكون الهمزة فيهما غير زائلة...) (4).

ومنه لفظة (خَصْر) بتقديم الصاد على الـراء، فهـي في سـائر اللغــات (خَـرُص) بتـأخير الـصاد. بالإضافة إلى إبدال الراء من اللام أو النون في بعضها⁽⁵⁾.

علاقة القلب الكاني بأصوات الذلاقة في الألفاظ العامية :

في العاميات أمثلة كثيرة مثل:

ن ل ∼ ل ن

بنلتى ← بلنتي 'penalty'

ل ~ ن

⁽I) AL- Qahtani, op.cit, 14

⁽²⁾ براجشتراسر، التطور النحوي، مرجع سابق، 36.

⁽³⁾ الرجع السابق.

⁽⁺⁾ ابن جني، المنصف، مرجع سابق، 1/ 105.

نا براجشتراسر، مرجع سابق، 39.

فِنِيله ← فِلينه. فنايل ← فلاين⁽¹⁾ و مسرح ← مرسح، أرانب ← أنارب.

مسرع مرسع، ارائب ۱۰ انارب. ف

خسفت مخفست . حفر ← فحر⁽²⁾

à

ذكر الدكتور منذر أبو هواش أن كلمة نيع تستخدم بمعنى كلمة عين في فلسطين والأردن⁽³⁾. والقلب المكاني كما يأخذ مكانا في الكلمة، فإله يمند على حدود الكلمات، نحو:

عقبى للنجاج → عقبال النجاح(4)

وذكر الدكتور أحمد غنار أن الخلط في الماضي في أماكن الفصل إلى تغيرات تاريخية، مشل الفعل جاب في جاب الأكل التي أصلها جا + بالأكل، ثم تحولت إلى جاب + الأكل (⁵³⁾.

وعليه

- (1) يمكن صياغة قانون لغوي يتعلق بظاهرة القلب المكاني منطوقة تجدث أحيانا أن تتبادل الأصوات أماكنها على مستوى الكلمة الواحدة مع احتفاظ الكلمة بأصواتها⁽⁶⁾.
- (2) أرجعه بعض العلماء إلى سبب ذهني، وأرجعه بعضهم إلى تزاحم حروف الكلمة على اللسان وتسابقها
 ،... وأيا كان السبب في نشأة هذا القلب فإنه يعد طريقاً من طرق تنمية الثروة اللغوية في العربية.
- (3) هناك فروق دقيقة بين الكلمات المقلوبة، ويشهد لذلك المعاجم حيث نجد بعضها يشخل الصفحات باستعماله.
- (4) يقرّ الرضي في شافيته أنّ أكثر ما يقع القلب المكاني في المهموز والمعتل، والواقع الذي استقينا منه مواد هذه الدراسة يشهد بغير ذلك، إذ نشهد تقوقا واضحا لأصوات الذلاقة في همذه الظاهرة مقارضة بالمهموز والمعتل وبقية الأصوات، نجيث أنا إذا وضعنا الأصوات الذلقة في كفة والمعتمل والمهمموز وبقية الأصوات الأخرى ترجح كفة الأصوات الذلقة.

⁽I) AL- Qahtani, op.cit, 15

^{(2).} رمضان عبدالتواب، التطور اللغوى، مرجع سابق، 59.

⁽a) موقع الجمعية الدولية للمترجين واللغويين العرب،

<u>hitp://www.wata.cc/forums/showthread.php?5973 تساريخ السدخول 20 / 7/ 1434 س/</u> 20 / 20 ام.

^{(4) 16} AL- Qahtani, op.cit,

⁽⁵⁾ أحمد غتار، دراسة الصوت، مرجع سابق، 232.

⁽٥) رضوان منيسي، الفكر اللغوى عند العرب، مرجع سابق، 48.

ثَالثًا: أصوات الزيادة (Epenthesis) في بنية الكلمة العربية

تعدّ الزيادة أحد مباحث التصريف التي لا يختلف في أهميتها؛ إذ يقترن التـصريف كــثيرا بالزيــادة. فعليه يبنى وزن الكلمة، وبنيتها، ومعرفة عجمة الكلمة أو عربيتها، وبه يعرف الأصل اللغوي، بــل والمعنــى اللغوي والمعنى الصرفي.

مفهوم الزيادة:

الصوت الزائد في مصطلح الصرفين: هو الذي يضاف إلى أصوات الكلمة الأصلية في أول الكلمة أو مسطلح المصلية في أول الكلمة أو في وسطها أو في آخرها. أي أنه ليس بفاء ولا عين ولا لام⁽¹⁾، مما يسقط تحقيقا أو تقديرا لغير علة تصريفية (3)، وهو ما يختلف تصريفية (4)، وهو ما يختلف عن مفهوم الأصالة (4).

أصوات الزيادة'5':

ذهب اللغويون إلى أنَّ أصوات الزيادة تجمع في: أسالتمونيها أو اليوم تنساه وعـددها عـشرة⁶⁶. وهذه الحروف لا تكون الزيادة إنَّا منها في غير التضعيف.

ومن لغوبي العرب من أضاف إلى هذه الأصوات أصواتا أخرى كابن فارس⁽⁷⁾، وكراع النمل فقد عدًا أصواتا أخرى من ضمنها (ف. ب. ر.) من أصوات الزيادة إضافة أصوات (سالتمونيها). فعلـــل للـــراء لقربها من اللام⁽⁸⁾. فنجد أنَّ حروف الزيَّادة عندهما زادت عن ذلك.

⁽¹⁾ ابن جني، المنصف، مرجع سابق، 1/1.

⁽²⁾ عبدالخالق عضيمة، المنبي في تصريف الأفعال ويليه كتاب اللباب من تصريف الأقعال، ط2، (القاهرة: دار الحديث، 1420هـ/ 1999م). [6]

⁽³⁾ مهدي بن علي القرني، الزيادة عند ابن فارس من خلال معجم مقاييس اللغة، مجلة علوم اللغة، مج7، 2004م ، 299

⁽⁴⁾ والصرت الأصلي في مصطلح الصرفين هو ما كان احد اصوات الميزان الصرفي (ف ع أن)، ثنال ذلك قولك: 'ضرب، فالشاء الأصلى والراء عينه، والباء لام، فصار مثال ضرب: فعل، فالفاء الأصلى الأول، والعين الأصل الثاني، واللام الأصل الثانث (بن جني، المصف، 1/11).

⁽⁵⁾ قد تكون الزيادة بالتضعيف، وهذا يكون من جميع حروف الهجاء. (شرح الشافية: 2/ 331-332)

⁽⁶⁾ ابن جني، سر الصناعة، 1/ 62.

⁽⁷⁾ ابن فارس، معجم مقاييس اللغة، مرجع سابق، 2/ 140. 2/ 337. وغيرهما.

⁽⁸⁾ أبو الحسن علي بن الحسن الهنائي المعروف بكراع النمل، المنتخب من غريب كلام العرب، تحقيق: محمد العمسري، مكة المكرمة: جامعة أم الذي، 1409هـ 27 / 700-705.

ولخص ابن الأنباري السبب في ذلك؛ إذ الخلاف فيها مذهبي؛ فأهمل الكوفية بوجمه عنام يعددون مازاد على الثلاثي زائدا، والبصريون يعدون بنات الأربعة والخمسة ضربين مختلفين كل الاختلاف عن بنات الثلاثة ولا زيادة فيهما (1).

يقول ابن عصفور: حروف الزيادة، التي يجب أن تُورَدُ هنا. إِنَّمَا هي العشرةُ المُتقدَّمةُ الـذَكر. وما عدا ذلك من الحروف لا يزاد إلَّا في التضعيف. فإنَّ كلَّ حرف يُضعَّفُ فإنَّ أحدَ المُـضعَّفينِ زائدٌ، ما لم تَقُم الدُّلالةُ على أصالتهما (2).

أما الحمدثون فهم امتداد للرأي الكوفي، إذ يرون أنّ أصوات الزيادة تزيد عن تلك التي قررها أئمــة النحو العربي حيث يرون أنّ الرباعي والخماسي ماهما إلا تطورا للثلاثي⁽³⁾.

وقد تكون الزيادة بتضعيف حرف في الكلمة أو تكريره، عدا الألف لعدم الإمكان في تضعيفه.

الأصل في أصوات الزيادة:

الأصل في الزيادة حروف المد واللين؛ لحقتها ولسعة غرجها، كما رأوا أنْ غيرها من الزواند يرجع إليها⁽⁴⁾... فالميم مجاورة للواو وفيها غنّة، والنون فيها غنّة تمدّ في الحيشوم امتداد الألف في الحلق، والـــلام بينها وبين النون شبها وقربا في المخرج⁽⁵⁾.

ويظهرالدكتور إبراهيم أنيس برأي غتلف فيقول أنّ الأصل الاشتقاقي لأصوات العلة يرد إلى (ل. ر. ن. م) (6).

وقد أخرج ابن هشام اللام والهاء من باب الزيادة؛ لكونها في نية الانفصال؛ لأنه ينظر إليهما على أنهما كلمتان قائمتان برأسهما، وليستا جزءا من غيرهما⁽⁷⁾.

⁽¹⁾ ابن الأنباري، الإنصاف، مرجع سابق، م1142.

⁽²⁾ ابن عصفور، الممتم، مرجع سابق، 1/ 139.

⁽³⁾ فليش، مرجع سابق، 205. ريمون طحان، مرجع سابق، 90.

⁽⁴⁾ خالد الأزهري، شرح التصريح على التوضيح، مرجع سابق، (بيروت: دار الكتب العلمية، 1421هـ/ 2000م) 2/ 672

^{(&}lt;sup>15)</sup> المرجع السابق.

⁽⁶⁾ إبراهيم أنيس، أبواب الثلاثي، مجلة مجمع اللغة العربية، العدد الثامن السنة 1955، 175.

^(?) ابن هشام، <u>أوضع المسالك أن ألقية ابن مالك، مرجع سابق</u>، تحقيق: محمد عيمي المدين عبدالحميد، (صيدا، بديروت: المكت العصرية. 423 أح/ 2003م) 4/32.

وللزيادة أغراض متعددة منها(1):

التوسع في اللغة وتوليد صيغ جديدة، وذلك نحو: حــروف المـضارعة. فإنهــا تفييد معــاني المــــــكلــم للمفرد، والجمع والغيبة والخطاب، وكزيادة الواو والميم؛ لإفادة الوصف بالمفعول، وكزيادة الهمزة والنون في نحو: انكسرللدلالة على المطاوعة⁽²⁾.

للمد: نحو: كتاب، وعجوز، وقضيب.

لتكثير الكلمة نحو: ألف قبعثري ونحو: نون كنهيل.

للإلحاق وذلك إذا كان المزيد منها في مقابلة حرف أصلي من بناء آخر على وفق البناء الـذي فيـــه الحرف الزائد. نحو: واو كوثر، ياء ضيغم، ونون رعشن ملحقة كلها بجعفر.

وقد رسخ علماؤنا فاعدة (كل زيادة في المبنى تدل على زيادة في المعنى). وهي دلالة واضحة على عنايتهم بالمعنى، ولما كثرت المعاني استوجبت كثرة المباني، فلم يصبح التضعيف وحده كافيــا في اداء المعــاني الكثيرة. وعمدت طبيعة اللغة إلى اجتلاب أحرف الزيادة'⁽³⁾

مواضع الزيادة:

أولا: الميم

كثرت زيادة الميم في الأسماء، كالمصادر، وأسماء الزمان والمكنان، وأسم الآلية، وأسم المفعول، وشطر من اسم الفاعل، نحو مُقتَّل، ومُصْرَب، ومُحْسِس، ومِفْشاح ، ومُحْمود، ومُشَدَحْرِج⁽⁴⁾ وجاءت في الأفعال في صيغ قليلة وشاذة مثل تُمَفَّعَل⁽⁵⁾.

مواضع زيادة الميم في بنية الكلمة :

زيادتها في أول الكلمة (قبل فاء الكلمة):

أول الكلمة هو أكثر مواضع الميم الزائدة، هي نظيرة الهمزة في تمكن الزيادة أولاً(6).

⁽¹⁾ ابن عصفور، المتع، مرجع سابق، 1/140.

⁽²⁾ هادي نهر، الصرف الوافي، مرجع سابق، 33.

⁽³⁾ مصطفى جواد، مرجع سابق، 57.

⁽⁴⁾ محمد محيي الدين، <u>دروس في التصريف، مرجع سابق،</u> 45.

⁽⁵⁾ ابن جني، المنصف، مرجع سابق، 1/ 107.

^(*) سيويه، مرجع ساية، 4/ 1918. ويفسر ابن يعيش وقوعهما أولا ، لأن الفعزة من أول مخارج الحلق عما يلمي المصدر، والمهم من أول المخارج من الطرف الآخر، وهو الشفتين، فجعلت زيادتهما أولا ليناسب غرجاهما موضع زيادتهما، ابن يعيش، شرح المفصل 5/ 239.

فزيادة الميم ألولا لازمة لكل اسم من الفعل االمزيد، ولكل فعل في مفعول ومفعل ونحوهما، وذلك نحو. مُكرم، مَجْلِس، مِثْنَاح (¹⁾.

- إيادتها في وسط الكلمة: زيدت الميم وسطا، كما في دلابس، ودُمالس، لأنه من الدلاس أو الدليص وهو البراق⁽²⁾.
- 2- زيادتها في آخر الكلمة: زيدت الميم في آخر الكلمة على طريق النادر، لا على طريق المطرد، كما في زُرْتُم للأزرق، ودِلْقِم للناقة التي تكسرت أسنانها، وسال لعابها(1).

يحكم على الميم بزيادتها في الكلمة في الحالات التالية:

- إن وقعت أولا وكان بعدها ثلاثة أحرف أصول حتى تقوم الدلالة على كونهــا أصــلا. لأن كــل مــا جاء من ذلك، مما يعرف له اشتقاق، وتوجد المهم فيه زائدة، نحو أمكرم ومُنظرب، ومُشْهَلاً وبَفْيَــاس، من الأسماء، ونحو مَحْرُق، مُرْخَب من الأفعال⁽⁴⁾.
- والذي يدل على الزيادة: الاشتقاق فإن أبهم شيء من ذلك حمل الجهول على المعلوم كما في منج (؟). حيث حملت مبمها على الزيادة لكثرة وقوع الميم في هذا الموضع زائد، فوزنها إذا تُعْمِل (٥٠).
- إن كان بعدها حرفان أصليان. وما عداهما محتمل الأصالة والزيادة نحو: مِلْدُرَى، لأنْ كل ما عرف له اشتقاق من ذلك وجدت الميم فيه زائدة، ولم توجد أصلية إلا في الفاظ محفوظة، نحو: مَحَدَّ⁽⁷⁾. معزى⁽⁸⁾، ومنحنق⁽⁹⁾.

⁽¹⁾ سيبويه، مرجم سابق، 4/ 319، ابن يعيش، شرح المفصل، مرجع سابق، 5/ 328.

^{(&}lt;sup>2)</sup> ابن جني، سر الصناعة، مرجع سابق، 1/ 428– 429.

⁽³⁾ عبدالله بن على الصيمري، البيميرة والتلكية، تحقيق: فتحي احمد مصطفى، (دمشق: دار الفكر، 1402هـ/ 1982م)، 2/ 799.

⁽١) ابن جني، سر الصناعة، مرجع سابق، 1/ 426. ابن عصفور، المعتع، مرجع سابق، 1/ 247.

اسم بلدة.

⁽⁶⁾ سيبويه، مرجع سابق، 4/ 308، ابن يعيش، مرجع سابق، 5/ 328..

⁽⁷⁾ وزنها (فعل) عند سيبويه، لقولهم تعددوا، ولقلة (تمغمل) وبزيادة الميم، قال بعضهم، والراجح قول سيبويه. الكتباب، 4. 308130.

⁽⁸⁾ وزنها (فعلي) لقولهم: مَعْز، ومَعَز ومَعِيز، ولو كانت زائلة لقلت عَزاه. الكتاب 4، 308، المنصف 1، 132-133.

⁽⁹⁾ وزنها (فَخَالِل)، يذلك على ذلك قولهم أجانين. وهناك تفصيل للآراء حولها: الكتاب، 4، 309 المتم، 1، 253، ويرى بعضهم أنها على (فعنليل). دقائق التصريف 370.

ثانيا: النون

وتكون زائدة في مواضع كثيرة، **كآخر الكلمة**، بشرط أن يكون قبلها ألىف، وقبـل الألـف ثلاثـة حروف أصول، نحو: سكران، وشبعان، وللمان، وغثمان.

مع التنبيه إلى أنه إن كان قبلها ألف لكنها غير مسبوقة بثلاثة أصول نحـو: زمـان، أو لم يكــن قبلــها ألف نحو: بُرتُن، أو كان قبلها ألف مسبوقة بثلاثة أصول لكن أدغــم حرفـان منهــا نحــو: عفــَان، فــالحـكم في زيادتها من عدمه للاشتقاق، فإن سقطت فهى زائدة، وإن لم تسقط فهى أصلية ⁽¹⁾.

ومن مواضع الزيادة، ومسط الكلمة: أن تكون النون ساكنة ثالثة في الكلمة نحو: عَصَنْصَر، وعَرَلَدُد²⁾. مع الاعتداد بالاشتقاق أيضا⁽³⁾.

ومن المواضع التي تزاد فيها النون. **أول الكلمة**: إذا وقعت في أول المضارع للدلالة على المستكلم المعظم نفسه نمو: نقوم، نستغفر، أو للدلالة على المطاوعة في: الشُعَبَ والصَّدَع، وانكسر⁽⁴⁾.

يقول ابن سيده: ثم النّون لأنّه أشبّه حروف العلة في الثرنم بها كالتُلحين لحروف العلة وما فيها من الغُنّة كما في حروف العلة من المُدّ ثم الميم لأنها مؤاخيّة للهمزة لأنّها من غرجها وهذه الحروف من حـروف النّادة?''.

ثالثا :اللام

تنقسم اللام الزائدة إلى المزيدة لمعنى وهي لام المعرفة، والمزيدة لغير معنى، وهي ثلاثة أقسام: المزيدة في أول الكلمة: ومنها اللازمة، ومنها غير اللازمة، فاللازمة:

في الأسماء الموصولة (الذي والتي وفروعها)، بعـض الأعـلام (الـلات والعـزى)، بـشرط مقارنــة زيادة اللام لنقلها⁽⁶⁾.

> . الآن، يقول ابن الناظم: (والألف واللام فيه زائدة غير مفارقة) (⁷⁷.

محمد محيي الدين، دروس في التصريف، مرجع سابق، 46.

⁽²⁾ سيبويه، مرجع سابق، 4/ 322.

⁽٦) محمد عيي الدين، دروس التصريف، مرجع سابق، 46.

⁽⁴⁾ المرجع السايق.

⁽⁵⁾ ابن سيده، المخصص، مرجع سابق، 3/ 274.

⁶⁾ عبدالهادي الفضلي، اللامات، مرجع سابق، 27- 46.

بدر الذين بن مالك شرح ابن الناظم على الله ابن مالك تحقق عمد باسل عيون السود (بيروت: دار الكتب
العلمية 120 هـ/ (2000م) 70

أما غبر اللازمة، وجاء في موضعين:

الأعلام المنقولة، للمح أصلها، كالحارث، والضحاك، وهو موقوف على السماع. ضرورة الشعر، كما في الأعلام، ومثلوا له ب: (بنات الأوبر). كما في قول الشاعر (الكامل):

ولقد جَنَيْتُسك أكمُسوا وهُسسالِلاً ولقد نهيتك من بنسات الأوبَسرِ (١)

وكما في التمييز، ومثلوا له ب طبت نفساً، كما قال اليشكري (الطويل):

رَأَيْثُــكَ لَمُـــا أَلَّ عَرَفْـــتَ وُجوهَنـــا مَدَدُت وَطِئِتَ النَّفْسَ يا قَيْسُ عَنْ صَمرِو⁽²⁾

الزيدة في وسط الكلمة:

. تطرد زيادتها مع أسماء الإشارة في نحو: ذلك، وتلك، وأولا لك(3).

المزيدة في آخر الكلمة:

وزيدت سماعا في نحو: زيدل(4)، وعبدل(5)، وفحجَل(6).

ومن ذلك (الْبَلْقَمُ) الَّذِي لَا شيء يه. فَاللَّام زائدة، وهو من باب الباء والقاف والعين(8).

226

عمد عيي الدين، شرح ابن عقيل على اللهة بن مالك، مرجع سابق، 170/1.

⁽²⁾ المفضل الضبي، مرجع سابق، 310.

⁽³⁾ ابن جني، سر صناعة الإعراب، مرجع سابق، 321-322.

⁽⁴⁾ زيدل: أي زيد (الفضلي، مرجع سابق، 49)

⁽⁵⁾ a + Lb: العبد، و لامه زائدة. (ابن منظور، مرجع سابق، عبد)

⁽⁶⁾ ابن جني، مير الصناعة، مرجم سابق، 321-322. (فحجل: أي فحج، وهو المتكبر).

⁽البركلة). ابن فارس، مقاييس اللغة، مرجع سابق، (البركلة).

⁽⁸⁾ ابن فارس، مقاييس اللغة مرجع سابق، البركلة.

أمثلة :

سنورد بعض الأمثلة التي ذكرها ابن فارس في معاجمه، وهي من غير أصوات الزيادة المتفق عليها.

فقد أدى الاشتقاق والنحت والمسموع من كلام العرب إلى اعتبار ابن قارس كثيرا من الأصوات هي أصوات للزيادة، فالباء حرف زيادة، والقاء حرف زيادة، وغيرها كل ذلك في غير التضعيف أوالتكريس، وقد ذكرت أصوات الذلاقة ضمن هذه الأصوات⁽¹⁾.

الباء:

الباء: من ذلك (برقِع) اسْمُ سَمَاءِ اللَّذيا. فالباء زائدة والأصل السراء والقياف والعين؛ لأنَّ كـل سماء رقيع، والسماوات أرَّقِعَةُ⁽²⁾.

(الْبَرَكَلَةُ) وهو مشي الإنسان في الماء والطَّينِ، قالباء زائدة، وإِلَما هو من تُركُلَ إِذَا ضــرب يإحـــدى رجليه فَادخلها في الأرض عند الْحَفْر. قَالَ الْأَخْطَلُ (الكامل):

يَظُـلُ عَلَـي مِـسْحَاتِهِ يَتُرَكُّـلُ

رَبِّتُ وَرَبِّهَا فِسي حَجْرِهَمَا الْمِسْ مَدِيشَةٍ

الراء:

ومن ذلك (الْبِرْشَاعُ) الَّذِي لَا فُؤَادَ لَهُ. فالراء زائدة، وإنَّما هو من الباء والشين والعين.

ومن ذلك (الْبَرْعَئَةُ) فالراء فيه زائدة وإنما الأصل الباء والغين والثاء. وَالْمَابِشُثُ مَن طير الماء كلونِ الرَّمَادِ. فَالْبُرْعَئَةُ لُونَ شَبِيةٍ بِالطَّحَلَةِ ومنه البُرغون^[3].

الفاء:

ومن ذلك (المُدُفِّشُ)، وهو الرجل الدني الأحمق، وكذلك المرأة الدفنس، والفاء فيه زائدة. وإنَّسا الأصل الدال والنون والسين.

⁽¹⁾ مهدي القرني، الزيادة عند ابن قارس من خلال معجم مقاييس اللغة، مرجع سابق، مجلة علوم اللغة، 304.

⁽²⁾ ابن فارس، مقاييس (للغة، مرجع سابق، (البركلة).

⁽³⁾ ابن فارس، مقاييس اللغة، مرجع سابق، باب من الرباعي آخر.

ومن هذا الباب (ادْرَعَفُت؛) الإبل. إذا مضت على وجوهها. ويقال (ادْرَعَفُت) بالذال. والكلمتان صحيحتان؛ فأما الدال فمن الاندراع، وأما الذال فمن الذريع. والفاء فيهما جميعا زائدة⁽⁾.

يتضح أنّ أصوات الذلاقة، وبالأخص (اللام والميم والنون) تزاد في الكلمات، نظرا لما تحمله من جوهرية تتناسب مع بقية الأصوات.

فإذا أضفنا أن أصوات الذلاقة ثم اشتراط وجودها في الكلمة العربية إذا زادت عن الثلاثة أصوات أدركنا أنّ هذه الأصوات تمثل جوهر أساسي من الكلمة العربية.

⁽¹⁾ ابن فارس، مقاييس اللغة مرجع سابق، باب ماجاء من كلام العرب على أكثر من ثلاثة أحرف أوله حرف الدال.

⁽²⁾ رشيد العبيدي، الأحرف المذلقة وتفاعلها مع الأصوات المغوية، مجلة الأستاذ، العدد 2، 325.

المطلب الثاني

الوظائف النحوية، والعوامل اللفظية

يتناول هذا المطلب دراسة لوظائف أصوات الذلاقة على المستوى النحسوي، وقـد تناولـت فيــه العوامل اللفظية المكونة من أصوات الذلاقة، ونماذج مما يدخل في تكوينها أحد هذه الأصوات.

ويتمثل أثرها في إحداث أصوات أخرى، أو إلغاتها على أواخر المفردات التي تليهـا كـل بحـــب طبيعة عمله.

وهناك وظائف نحوية grammatical functions اخرى تؤديها الأصوات الذلقة سنشير إلى بعض منها: رغبة في إظهار البعد الحقيقي غذه الأصوات، ف معاني النحو منقسمة بين حركات اللفظ وسكناته، وبين وضع الحروف في مواضعها المقتضية لها، وبين تاليف الكلام بالتقديم والشاخير وتوخي الصواب في ذلك وتجنب الحظام، ذلك... (1).

العامل في اللقة والاصطلاح:

قال ابن سيده: ألعمل إحداث الشيء (2). وذكر الشيخ خالمد الأزهري أن العامل في اللغة من يعمل على الدوام، وإن قل (3).

أمَّا النَّحاة فقد عرَّفوا العامل النحوي بتعريفات شتى، منها:

العامل ما به يتقوم المعنى المقتضي للإعراب⁽⁴⁾. وقد عرقه ابن الأثير باله: صا أثـر في غـيره شـيـنا لم يكن لولا ذلك العامل من حركة أو سكون أو حذف وضعا أو إصطلاحا نحـو: قــام زيــد، وضــربـت زيــدا، ومررت بمحمد، ولن يخرج زيد، ولم يضرب بكر، ولم يرم خالله⁽⁵⁾. وهو تعريف أعمّ من التعريف السابق.

أبوحيان التوحيدي، الامتاع والموانسة، صححه: أحمد أمين، وأحمد الزين، (دار مكتبة الحياة)، الليلة الثامنة، 121.

⁽²⁾ ابن سيده المرسي، المخصصي، ط آ، تحقيق: خليل إيراهيم جغال، (بيروت: دار إحياء المتراث، 1417هـ) باب العمل والصناعات، 35/38.

⁽³⁾ خالد الأزهري، شرح الدوامل المائة في أصول علم العربية للشيخ عبدالقاهر الجرجاني، ط2، تحقيق: البدراوي زهران، (مصر: دار المعارف)، 141.

⁴⁴⁾ جال الدين بن الحاجب، شرح مقدمة الكافية، ط1، تحقيق: جال عبدالعاطي، (مكة الكرمة: مكتبة نزار مصطفى البناز) 1/242، رضى الدين الأستراباذي، شرح كافية إن الحاجب، (بيروت: دار الكتب العلمية، 1419هـ)، 1/65.

⁽⁵⁾ ابن الأثير، اليديع في علم العربية، تحقيق: فتحي أحمد علي الدين، (مكة للكرمة: معهد البحوث العلمية بجامعة أم القرى، 1421هـ/ 430

ومن خلال ما قدمنا سنحاول كشف الأثر الوظيفي النحوي لأصبوات الذلاقـة، نوضـح فيهــا صــا تحدثه أصوات الذلاقة في ما بعدها مما يظهر البُـدُد الذي تتخذه المجموعة الذلقة على المستوى النحوي.

نوع المامل الذلقى:

تقسم العوامل إلى اقسام عدة، وباعتبارات غنلفة، فتقسم إلى الأسماء والأفعال والحروف، وتنقسم إلى الصل وفرع (1)، وتنقسم إلى اللفظي والمعنوي باعتبار الأبعض العمل باتي بمضامة اللفظ إلى اللفظ غود إلا واخواتها، وحروف الجر، وبعض العمل باتي عاريا من مصاحبة لفظ يتعلق به كالعامل في الابتداء (2). وغير ذلك من الأقسام.

وذكر الشيخ الجرجاني أن **اللفظية** تنقسم إلى سماعية وقياسية³³. وتحوي العوامـل الــــماعية في أغلبها على أصوات ذلاقة، ومنها:

حروف تجو الاسم فقط، منها: الباء، من، اللام، ربّ، على، عن، مذ، منذ، خلا (4).

ح<mark>روف تشصب الامسم وترفع الخب</mark>ر، وهي سنة أحرف: إنَّ، أنَّ، كأنَّ، لكننَّ، ليت، لعـلّ. حروف تجزم الفعل المضارع وهي خسة أحرف: إنَّ، لمَّ، لمَّا، لاءاللام⁽⁵⁾.

أما القياسية، وهو ما سمع من العرب ويقاس عليه غيره، كجر المضاف للمضاف إليه (6).

وأصوات الذلاقة عوامل لفظية، والعامل اللفظي: هو ما يصدر العمل منه بمصاحبة اللفظ باللفظ⁽⁷⁷).

⁽ا) الأثير، البديع في علم العربية، تحقيق: فتحي أحمد علي الدين، (مكة المكرمة: معهد البحوث العلمية بجامعة أم

الغرى، 1421هـ) 430 (2) يام. يام. 118.00

⁽²⁾ الأزهري، <u>مرجع سابق</u>، 99-118. (3) المالية 107-00

د) المرجع السابق، 99- 107.

⁽a) البقية هي: حتى، الكاف، التاء، الواو، حاشا، عدا.

⁽⁵⁾ العوامل المعتوية فهي : العامل في المبتدأ و الحمر وهو كونه مبتدأ وخبرا نحو زيد منطلق.

العامل في الفعل المضارع وهو وقوعه موقع الاسم نحو زيد يضرب ويضرب زيد في موقع زيد ضارب.

⁽٥) وهي: الفعل على الإطلاق: نحو قام زيد. المصدر: نحو أعجبني ضرب زيد عمروا.

ومي. الفاعل: نحو زيد ضارب غلامه عمرا. اسم المقعول:غو زيد معطى غلامه درهما. اسم الفاعل: نحو زيد ضارب غلامه عمرا. اسم المقعول:غو زيد معطى غلامه درهما.

الصَّفة المشبهة: نحو جاءني رجل حسن وجهه.

كل اسم أضيف إلى اسم آخر: نحو غلام زيد وخاتم فضة وضرب اليوم.

وكل اسم أستغني عن الإضافة: غو عندي وقود خلاء ومنوان سسنا وقفينزان بداء وعـشرون درهـسا، وملـؤه عـسـلا. الأزهري، شرح العوامل، مرجع سابق، 153.

^{(&}lt;sup>7)</sup> أبوالفتح بن جني، <u>الخصائص، مرجع سابق، ت</u>محقيق: محمد علي النجار، (بيروت: دار الكتاب العربي) 1/109.

ويظهر أثر أصوات الذلاقة كعامل سماعي، والعامل السماعي هو ما سمع من العرب ولا يقاس علم غيره، كحروف الحر⁽¹⁾.

أقسام الحروف:

قستم العلماء الحروف اقساما كثيرة باعتبارات شقى، فمنها ما كان باعتبار حملها من عدمه، وما يشترك بينهما⁽²⁾، وباعتبار دلالتها على المعاني، ومواقعها في الكلام⁽³⁾، كما أنها قسمت باعتبار أحاديتها وثنائيتها وثلاثيتها ورباعيتها، وهو تفسير صوتي⁽⁴⁾، فالأحادي، مثل: (ب، ف، م، ل، ن)، والثنائي، مشل: (بل، لم، لن، مِنْ، مُنْ)، والثلاثي، مثل: (رب).

نسبة أصوات الذلاقة إلى العروف العاملة:

الحروف العاملة: هي التي تؤثر فيما تدخل عليه بـأنواع الإعـراب الأربعـة، ولكـن عمـلـها الجـر والجزم بطويق الأصالة، وعمله الرفع والنصب لشبهه بما يعملهما⁶⁵، فالجر والجـزم عمـل أصـيل للحـروف ومنها بعض الأصوات الذلق (ب، ل). كما تعمل النصب ولكن بخلاف.

تنقسم الحروف العاملة من جهة اختصاصها بما تدخل عليه إلى ثلاثة أقسام (6):

قسم ه**تص بالدخول على الأسماء** كحروف الجر، وهي سبعة عشر حرفا، شكلت الأصوات الذلق نسبة (<u>15</u>: 35). وكذلك الحروف الناصبة الاسم والرافعة الخبر ك إنّ وأخواتها، حيث تُكوّن أصوات الذلاقة معظمها، ينسبة (13: 22).

أي أن مجموع أصوات الذلاقة في كليهما (28: 57).

بينما مجموع الصوائت في كليهما (8: 57).

⁽¹⁾ على بن عمد الجرجاني، كتاب التعريفات، (بيروت: مكتبة لبنان، 1985م)، 150. الأؤهري، شرح العواصل، مرجع سابق. 153.

⁽²⁾ أحمد المالقي، رصف المباني في شرح حروف المعاني، تحقيق: أحمد الخزاط، (دمشق: مطبوعات عجمع اللغة العربية) 100.

⁽³⁾ المرجع السابق، 101.

⁽⁴⁾ رضوان منيسي، الأثر الصوتي في بناء القاعدة النحوية، الأدوات أغوذجا، يجلة المؤتمر الدولي بجامعة المنياء السنة الثانية، مج 3 ج1 (2010م):

⁽⁵⁾ الحين بن قاسم الموادي، الجنبي الداني في حروف المعاني، ط 1، تحقيق: فخر الدين قياوة، محمد نديم فاضل، (بيروت: دار الكتب العلمية، 13 اهم)، 27.

وتسم غتص بالدخول على الأفعال كالحروف الناصبة، وهي: (أن، لن ، كي⁽¹⁾ إذن)، شكلت الأصوات الذلق نسبة (<u>4</u>: 9). والحروف الجازمة وهي: إن الشرطية الحرفية الجازمة وأخواتها⁽²⁾، وهي: (إن، لم، لما، لا، اللام)، بنسبة (<u>7</u>: 10)

شكلت نسبة الأصوات الذلق في كليهما (11: 19).

ينما شكلت الصوائت في كليهما (2: 19).

ويتضح من السابق ارتفاع نسبة الأصوات الذلق كمؤثر على الكلمة.

وقسم غير مختص فيدخل على الأسماء والأفعال، وما كان كذلك فحقها أن تكون غير عاملة.

وكما نلحظ فإن أصوات الذلاقة شكلت بنية اساسية من بنى الأصوات العاملة، وبنى الأصوات العاملة، وبنى الأصوات غير العاملة. فشكلت حروفا أحادية، مثل:(الباء، واللام)، وحروفا عاملة ثنائية، مثل: (من، لن، لم، بل) كما دخلت في بنية الحروف والأسماء والأفعال العاملة، وهي عوامل لفظية سماعية بلغ عددها (91) عامل سماعي اشتملت أغلبها على أصوات ذلقة، بل إلها في مجموعها العام أكثر الأصوات عملا.

وقد قدّم الدكتوررضوان منيسي في بحث، الأثر الصوتي في بناء القاعدة النحوية، الأدوات أتموذجا، عدّة نتائج تنعلق بتأثير التنوعات الصوتية (Variants) في صياغة القاعدة الصوتية، وعلاقة الأصوات بالدلالة النحوية، من هذه النتائج:

- إنّ تحليل البنية الأساسية للأدوات ووظائفها النحوية تعتمد في الأحادي والثنائي والثلاثي والرباعي على أصوات محددة أبرزها أصوات العلة والأصوات الماتعة وأصوات الذلاقة والأصوات الحلقية، فهى تعتمد على حزم صوتية خاصة.
 - پ يوجد تجانس صوتي بين التركيب الصوتي لبعض الأدوات وعملها النحوي أو وظيفتها النحوية.
- النسب الإحصائية التي وُضِمَت في البحث تجعل من بنية الأدوات بنية ذات وضوح سمعي كبير (3).
 وغير ذلك من النتائج.

سبب إعمال بعض الأصوات:

يقول المرادي: فإنه لما كانت مقاصد كلام العرب على اشتلاف صنوفه مبنيا أكثرها على معاني حروفه،... وهي مع قلتها، وتيسر الوقوف على جلتها، قد كثر دورها، وبعُد خورها^{4).}

المراقب المعلى الله المستمنع المام عند سيبويه والبصريين، ينظر الرماني، معاني الحروف، مرجع سابق، 96.

⁽²⁾ ابن الأثير، مرجع سابق، 1/532.

⁽³⁾ رضوان منيسي، مجلة المؤتمر الدولي الثاني، مرجع سابق، 220-227

⁽¹⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 19.

وأصوات الذلاقة وغيرها أحد ما يختص بالأسماء؛ فلـذا أعملـت فيهـا⁽¹⁾، وهـذا الأثـر لا تحدث. العبه انت.

ولهذه الأصوات من حروف الجر، كغيرهـا شبه بالأفعـال، مـع اختـصاصها بالأسمـاء⁽²⁾، أمـا اختصاصها بالأسماء فظاهر، نحو قوله تعالى: ﴿قِيلَ يَنتُوحُ ٱهْبِطْ بِسَلَيْمِ مِثَنَاكُهِ⁽³⁾.

كما أنها تعطي معنى الفعل، فهي أصوات ذات دلالات اسمية وفعلية، يقول ابن يعيش: وأما شبهها بالأفعال فنحو قولك: مروت بزيد، أي جزت زيدا(4).

عا يؤكد ذلك تسميتها بحروف الإضافة، لأنها تضيف معاني الأفعال أو ما يشوب مناب الأفعال إلى ما بعدها من الأسماء (5) قال سيبويه وإذا قلت: مردت بزيد، فإنما أضفت المرور إلى زيد بالباء...، وإذا قلت: أنت كتبدالله، فقد أضفت إلى عبدالله الشبه بالكاف...، وإذا قلت: فيك خصلة سوء، فقد أضفت إليه الرداءة ب في (6).

ومن أسباب عملها ألها تربط أركان الجملة ببعضها، حيث تصل في الكلام اسما باسم نحـو: المـال لزيد، أو فعلا باسم نحو: كتبت بالقلم، ومررت بزيد⁽⁷⁾.

ولما كانت هذه الحروف مختصة بالأسماء. فكان من حقها أن تعمل فيها بلا استثناء، ولأجل قوتها عملت في الظاهر والمضمور، ومن ثم لم يوجد في العربية حرف من حروف الجر منع من العمل، إلا إذا وليت (ما) هذه العوامل: (رب، والكاف، ومن، والباء).

آما الح<mark>روف التي تجزم الأفعال</mark> نحو: لام الأمر، إن، ولم إنما تجزم لاختصاصها بالأفعال، وملازمتها إياه، ولعدم تنزيلها منزلة الجزء منها، فاقتضى ذلك التأثير فيها⁽⁸⁾.

فهي أصوات تعمل في ظاهر ومضمر الأسماء، كما أنها تجزم الأفعال، وما ذلـك إلا للأثـر الـذي تحدثه هذه الأصوات في اللغة ككل.

⁽¹⁾ المالقي، مرجع سابق، 100، المرادي، الجني، مرجع سابق، 26

⁽²⁾ مونق الدين بن يعيش، شرح المفصل للزغشري، ط1، تقديم: اميل يعقوب (بيروت: دار الكتب العلمية، 1422هـ) 4/ 456.

⁽³⁾ سورة هود، الآية: 48.

ابن يعيش، مرجع السابق، 4/ 456.

⁽⁵⁾ ابن يعيش، مرجع السابق، 4/ 456. ابن الأثير، مرجع سابق، 1/ 239.

⁽a) سيبويه، مرجع سابق، 1/ 421.

⁽⁷⁾ ابن السراج، مرجع سابق، 1/55.

⁽⁸⁾ ابن مالك الأندلسي، شرح التسهيل، ط1، تحقيق: عبدالرحن السيد، محمد بدوي، (مطبعة هجر، 1410هـ)، 4/ 75.

عدد أصوات الذلاقة :

الأصوات أحادية البنية أربعة عشر صوتا، وعلوا من بينها أصوت الذلاقة، وهي أصوات المعاني، اللباء، واللعم، والميم، والمنوش، ويجمعها قولك بكشف سأنتمونيها أل. ونلاحظ اشتراك معظم أصوات الذلاقة مع غيرها من العوامل اللفظية في الوظائف النحوية للكلمة، على النحو التالي:

أولا: الباء

صوت الباء مختص بالاسم، ملازم لعمل الجو. وهي ضربان زائدة، وغير زائدة⁽²⁾.

حركة الباء، وأثرها:

الباء مكسورة، وإنما كسرت لتكون على حركة معمولها، وحركة معمولها الكسر⁽³⁾. فالباء مورفيم حر، يلازم صائت الكسرة، والأصل فيها البناء على السكون (عدم وجود الحركة)، والعربية لا تبدأ بساكن، فحركت الباء بالكسرة، واتخذ معمولها صائت يشبه الصائت الذي اتخذته الباء كحركة إعرابية من باب المماثلة الصوتية، يضاف إلى ذلك أنّ الكسرة حركة أمامية كما أن الباء صوت أمامي، وهو من باب السهولة والتسعر.

وظائف الباء الأصلية

الجو. وقد ذكر سابقا.

- التعدية.

-1

تقوم الباء غير الزائدة مقام الهمزة وهي المسماة باء التعدية وتسمى أيضا بـاء النقــل⁽⁴⁾، ووظيفتهــا إيصال معنى اللازم إلى المفعول به. نحو⁽⁵⁾ (مُ**صَبّ اللّهُ يتُورِهِمْ)،** وقد وردت مع المتعدي في قولهم: صككت الحجرّ بالحجر. ومذهب الجمهور أن باء التعدية بمعنى همزة التعدية، لا تقتضي مشاركة الفاعل للمفعول⁽⁶⁾.

ولمشابهة صوت الباء صوت الهمزة لا يجوز الجمع بينهما، نحو أقمت بزيلا⁷⁷⁾. وقد اشترك الصوتان في سمات كثيرة، كالجهر والشدة.

⁽¹⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 30.

⁽²⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 36.

⁽³⁾ أبو الحسن الرماني، معاني الحروف، تحقيق: عرفان حسونة، (بيروت: المكتبة العصرية)، 4.

⁽⁴⁾ ابن هشام الأنصاري، مغنى اللبيب، تحقيق: محمد عي الدين، (بيروت: المكتبة العصرية، 1416هـ) 1/119.

⁽⁵⁾ سورة القرق الآية: 17.

⁽⁶⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 37-38.

⁽⁷⁾ ابن هشام، المغنى، مرجع سابق، 1/120.

- وتستخدم الباء قسما، وقد يحذف الفعل معها فيقال في (أقسم بالله) (بالله) (1).
 - كما أنها تدخل على المضمر، نحو: بك أفعلن.
 - وتستعمل في الطلب وغيره(2).

وقد يغني عنها وعن مصحوبها الحال، كقوله تعالى: ⁽³⁾(يُمَا أَيُّهَا النَّاسُ قَدْ جَاءَكُمُ الرَّسُولُ بِالْحَقِّ مِن رَبِّكُمْ) أي: مع الحق، أو محقاً. سماها كثير من النحويين باء الحال⁽⁴⁾.

2- وظائف الباء الزائدة:

 الفاعل: فمنها اللازمة في قاعل(أفبل) في التعجب⁽⁵⁾, إلا مع (أن) و(أن)، كقول الشاعر (الطويل):

وَقَــالَ نَيــيُّ الْمُـسَلِمِينَ تَقَـدُمُوا وَاحْيِسِ إِلْيُنَا أَنْ تَكُـونَ الْمَلَـدُمَا(")

الجائزة في الاختيار في فاعل كفى بمعنى: حسب. نحو كفى بالله شهيداً. والواردة اضطرارا في أبيات محفوظة⁽⁷⁷⁾، منها قول الشاعر: (الوافر) ⁽⁸⁾

⁽١) ابن فارس الرازي، الصاحبي في فقه اللغة ومسائلها وسنن العرب في كلامها، ط أ، تحقيق: عمر الطباع، (بيروت: مكتبة المعارف. 1414هـ)، 109.

⁽²⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 45.

⁽³⁾ سورة النساء، الآية: 170.

⁽⁴⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 40. المالقي، مرجع سابق، 167.

⁽⁵⁾ على مذهب سيبويه وجمهور البصريين.

⁽۵) العباس بن مرداس، ويوان العباس بن مرداس، تحقیق: يحیی الجبوري، (بیروت: مؤسسة الرسالة، 1412هـ.). 142. وروایة الدیوان:

وقال نبي المؤمنين تقدموا وحُبّ إلينا أن نكون المقدما.

^{(&}lt;sup>7)</sup> المرادي، الجني، مرجع سابق، 15.

⁽⁸⁾ البيت لقيس بن زهمي، والشاهد قوله بما الانت حيث زيدت الباء والمراد ما الانت وزيادتها غير واجبية بـل زيادتهـا ضرورة، شرح أبيات سبيويه (340)، المعجم المفصل في الشواهد الشعرية، 1/ 246.

المفعول، وزيادتها معه غير مقيسة، مع كثرتها، كقول حسان(كامل):

تُبَلَّت فوادك في المنام خريدة تستقي النصَّعِيع بَيدارد بَسمّام (2)

- المبتدأ، نحو بحسبك زيد. بهذا مثل الزنخشرى وغيره (3).
- الخبر. وزيادتها في الخبر ضوبان: مقيسة (غير موجب)، وغير مقيسة (موجب).

فالمقيسة في خبر لسيس وأما اختها نحبو ﴿ أَلَيْسَ ٱللَّهُ بِكَافٍ عَبْدَهُۥ﴾ (4)، ﴿ وَمَا رَبُّكَ بِظُلَّمٍ لِلْعَبِيدِ ﴾ (5)

وقد وردت زيادتها في خبر لا أخت ليس، كقول سواد بن قارب(الطويل):

فَكُــنْ لِــي شَــفِيْعا يَــوْمُ لاَ دُوْ شَــفَاعَةِ يمْطَــنِ فَتِــيلا عَــنْ سَـوَاو بــنِ قــاربـِ (⁽⁽⁾

وفي خبر فعل ناسخ منفي، كقول الشاعر(الطويل):

. وَإِنْ مُسَدَّتِ الْآيْسِدِي إِلَى الْسَرَّادِ لَـمْ أَكُسنُ بِــاَحْجَلِهِمْ إِذْ أَجْسَتُمُ الْفَسَوْمِ أَحْجَسَلُ $^{(7)}$

(3)

⁽¹⁾ أعرب الزجاج قوله تعالى (قل كفي بالله شهيدا)، الياء في موضع رفع مع الاسم ، والمعنى كفسي الله شمهيدا، وشمهيدا منصوبه على التمييز وأعرب محقق معاني القرآن للزجاج بأن الباء حرف جر زيادند ولفظ الجلالة فاعل (3/ 151).

⁽²⁾ عبد الرحمن المبرقوقي، شرح ديوان حسان بن ثابت الأنصاري، (مصر: المكتبة التجارية الكبرى، 1347هـ)، 362.

المرادي، الجني، مرجع سابق، 53.

⁽⁴⁾ سورة الزمر، الآية:36.

⁽⁵⁾ فصلت، الآية: 46.

^(*) علي بن الحسن البصري، الحماسة لبصرية، ط1، تحقيق: عادل سليمان جال، (القاهرة: مكتبة الخالجي، 1420هـ) باب المديع والتفريظ، 357/1.

 ⁽⁷⁾ ضياء الدين بن الشجري، مختارات شعراء العرب، ط1، (مصر: مطبعة الاعتماد، 1344هـ)، والبيت للشنفري، 19.

و**غير المقيسة** في مواضع كثيرة، وهي متعلقة بالسماع. كزيادتها بعد هل في قوله: الا، هل اخو عيش، لذيذ، بدائم⁽¹⁾.

- النفس والعين في باب التوكيد(2)، يقال: جاء زيد بنفسه.
- · الحال المنفية، لأنها شبيهة بالخبر، يقول القحيف العقيلي (3): (الوافر)

فَما رَجِعَتْ بِخَالِبُ قُركِ اللَّهِ عَلَيْ اللَّهِ مُثْتَهَاهِ اللَّهِ مُثْتَهَاهِ اللَّهِ اللَّهِ مُثْتَهَاهِ اللَّهِ اللَّلْمِ اللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ الللَّالِي الللَّالِيلِي اللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ الللَّهِي

وقد علّق الدكتور إبراهيم أنيس على هذه الزيادة فقال: وقد أجمع النحمة وأهمل اللغة على أنّ النقي مع الباء في خبر ليس أو خبر ما أكد منه بدونها، ومع هذا فقد عدوا هذه الباء الزائدة⁶⁵، ومما يؤكمد قوله أنّ زيادة باء الجر بمد صيغة أفعل هي زيادة لازمة لا غنى عنها، فكيف تكون لازمة وزائدة؟ حيث يتنافى هذا مع تعريف النحاة لحرف الجر الزائد.

هذه الوظائف المختلفة سواء من ناحية الشكل أو الوظيفة وبهذه المواضع الرئيسية للباء التي تختص بالأسماء وتقوم مقام صوت الهمزة، وتستخدم قسما، فيحذف الفاعل، وتدخل على الظاهر والمضمر.

فهي تخفض الاسم الصريح، والاسم المؤول بالمصدر والضمير. والباء تزاد مع الفاعـل والمفعـول به وفي الحبر، وغير ذلك.

كل هذه المواضع النحوية الثابتة للباء وما يترتب عليها من تأثير علمى الأقسام الرئيسية للجملــة العربية، تذكرنا بالصفات الصوتية القوية التي تميز بها من جهر وشدة ومن ثم قلقلة.

ثانيا: الفاء

الفاء من حروف المعاني غير المختصة، وهو حرف مهمل⁽⁶⁾، خلافا للمبرد في أنها تجر إذا تابت عن (ربّ)، ولمن ذهب من الكوفيين إلى أنها تنصب المضارع في الأجوية⁷⁷.

⁽¹⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 55. ابن هشام، المغنى، مرجع سابق، 1/ 128.

⁽²⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 55، ابن هشام، المغني، مرجع سابق، 1/ 129.

⁽³⁾ البغدادي، مرجع سابق، الشاهد (825)، والشاهد (848).

⁽⁴⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 56، ابن هشام، المغني، مرجع سابق، 1/ 128.

⁽⁵⁾ إبراهيم أنيس، من أسرار اللغة، ط6، (القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، 1978م)، 195.

⁽⁶⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 61.

⁽⁷⁾ ابن هشام، المغنى، مرجع سابق، ، 1/ 183. المرادي، الجني، مرجع سابق، 61.

وإلى رأي المبرد مال الرماني ووصفها بائها من العوامل. لألها تخص أحد القبيلين دون الآخر ⁽¹⁾. وأصول أقسام الفاء ثلاثة: عاطفة، وجوابية، وزائلة⁽²⁾.

وظائفها

1- الفاء العاطفة: وتفيد الترتيب والتعقيب، ومن خصائصها

أنها تعطف ما لا يصلح أن يكون صلة لخلوه عن ضمير الموصول على ما يصلح أن يكون صلة لاشتماله على الضمير لأنّ الغاء تلل على السببية، فاستغني بها عن الرابط⁽³⁾.

2- الفاء الجوابية:

وهذه الفاء تكون جواباً لأمرين: الشرط ب إنّ واخوتها. 2- ما فيه معنى الشرط نحو أما. ومعناها الربط. وتلازمها السبيبة. قال بعضهم: والترتيب.

3- الفاء الزائدة ، ضربان

أحدهما الفاء الداخلة على خبر المبتدأ، إذا تضمن معنى الشرط.

والثاني القاء التي دخولها في الكلام كخروجها.

أقسام أخرى للفاء:

للفاء أقسام أخر، تحدث أثرا فيما يليها، وهي لا تخرج عن الأقسام السابقة.

أحدها الناصبة للقعل في جواب الأمر، والنهي، والدعاء، والاستفهام، والتحضيض، والعرض، والتمني، والنفي، والترجي، فهذه تسعة أجوبة.

والكوفيون على أنَّ الفاه، في هذه الأجوية، هي الناصبة للفعل بنفسها. وذهب بعضهم إلى أنَّ انتصابه بالمخالفة، لأنه لما لم يصح عطفه على الأول، لمخالفته له في المعنى. نصب.

ومذهب البصريين أنَّ هذه الفاء فاء عاطفة، والفعل منصوب ب أنَّ مضمرة بعد الفاء.

وثانيها الجارة، وهي فاء رب، كقول امرىء القيس:

الرماني، مرجع سابق، 17.

⁽²⁾ الفراهيزي، الخليل بن آصل الجمل أن النحو ، تعقيق د. فخر الدين قبارة، ط 5، 1995م، 1/ 329. المالقي، رصف اللباني في حروف المعاني، حرم سابق، 241 المرادي، الجني، مرجع سابق، 61.

بهاء الذين بن عقبل، شرح ابن مقبل على الفية ابن مالك، تحقيق: عي الدين عبدالحميد، (ببروت: المكتبة العمدية، 1424هـ 2/ 2010.

فيثلِسك خَبْلَسَى قَسَدَ طَرَقْسَتُ ومُرْضِعِ فَٱلْهَيْتُهِسَا عَسَنَ ذِي تُمَسَاتِمَ مُحْسُولُ (١)

والوجه عند البصريين أنْ رُبَّ ها هنا مضمرة، وهي العاملة لا الفاء⁽²⁾، والفاء في البيت عاطفة. وغير ذلك من الأقسام.

حركة الفاء، وأثرها:

استنتجنا من خلال أقوال العلماء حركة الفاء، ووظيفتها، فوظيفتها هي الربط بين الكلام و نصب الفعل، وجر الاسم؛ فالفاء مورفيم حر، يلازم صائت الفتح القصير، وهو أنسب الحركات لعملها فهي إمّـا: أن تمثل إجراء تركيبي، لتربط اللاحق بالسابق؛ فلما اختلفت الأنــواع الـسابقة واللاحقـة للفـاء في صــوائت إعرابها الهي تميزها، اخترت الفتحة بما لها من ميزات.

وإمّا: أنّها تنصب الفعل بعدها. فناسبت الفتحة كذلك، وإمّا أن تجر الاسم بعدها فخالفت الفتحة الأثر المحدث، والفتح حركة أمامية ضيقة، والفاء حرف أمامي، لكنهما يختلفان في كـون الفاء صـوت مهموس، والفتحة صوت مجهور.

ولا نكاد نجدهم يتفقون على شيء من أعمالها حتى في كونهما مختصة أم غير مختصة. أما عمن تأثيرها في ما بعدها. فهو إما الجركفاء ربّ أو النصب وكلاهما على خلاف.

ثانثا: اللام

تنقسم اللام إلى قسمين: عاملة، وغير عاملة.

فالعاملة قسمان: جارة وجازمة. وزاد الكوفيون ثالثاً، وهي الناصبة للفعل.

وغير العاملة خسة اقسام: لام الابتداء، واللام الغارقة، ولام الجنواب، واللام الموطئة، ولام التعريف، عند من جعار حوف التعريف أحادياً⁽³⁾.

ح کتما:

تكون مفتوحة ومكسورة، والمفتوحة من الهوامل لا عمل لها⁽⁴⁾.

امرؤ القيس، مرجع سابق، 30.

⁽²⁾ الرماني، مرجع سابق ، 19.

⁽³⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق ، 69

⁽⁴⁾ الرماني، مرجع سابق ، 26

أولا: العاملة

القسم الأول: اللام العاملة للجر مكسورة مع كل ظاهر، نحو لزيبنه، ومفتوحة مع: المستغاث المباشر ليا، نحو يُاللهُ (1). وكل مضمر نحو لنا، إلا مع ياء المتكلم فمكسورة (2).

والملة في فتح اللام مع الضمير، ومع المستغاث علة صوتية واحدة، وليس ثمة مشابهة بين الضمير والمستغاث، فاللام فتحت مع المستغاث إنباعا وعائلة لصوت المذ في أداة الاستغاث (با) انسجاما مع قانون المماثلة التي تجري سليقة في اللغة من أجل تخفيف الجهد على جهاز النطق وهو عجرى أكثر التبدلات الصوتية؛ لأن الانتقال من صوت المد الذي يجري مع الألف بسبب حالة الاستغاثة التي تتحقق من خلال هذا المد إلى المعاناة الجهاز النطقي، فيحصل هذا الانتقال من صوت المد (الألف) إلى الحركة الجزئية لها، وهي الفتحة (أ.

القسم الثاني: الجازمة: وحركتها الكسر، وسليم تفتحها، وإسكانها بعد الفاء والواو أكثر من تحريكها، وقد تسكن بعد ثم غو قوله تعالى: ﴿ ثُمَّ لَيْقَصُّواً ﴾ (٥٪ (وهي لام الأمر، نحو قولـه تعالى: ﴿ لِيُعْفِقَ ذُو سَمَةٍ مِنْ سَمَتِيمٍ ﴾ (٥)

حركة اللام الجازمة

حركة اللام الجازمة إما الكسر أو السكون، والوجه في سكونها بعد حروف العطف، كالآتي: الأكثرون: إنّه من باب الحمل على عين * فَجل، إجراء للمنفصل مجرى المتصل. وقال ابن مالك: بل هو رجوع إلى الأصل، لأنّ للام الطلب الأصالة في السكون، من وجهين: أحدهما مشترك، وهو كون السكون مقدماً على الحركة، إذ هي زيادة، والأصل عدمها.

⁽¹⁾ ابن هشام، مغنى اللبيب، مرجع سابق ، 1/ 233.

⁽²⁾ السابق، 1/ 233.

⁽³⁾ طارق الجنابي، قضايا صوتية في النحو العربي، بجلة الجمع العلمي العراقي، صبح 38، ج 32، (1407–1987)، 368-369.

⁽⁴⁾ سورة الحج، الآية: 29.

⁽⁵⁾ في قراءة الكوفيين وقالون والبزي. ابن هشام، المغني، مرجع سابق، 1 / 249. وقد قرأ ابن عامر وورش وأبو عمرو: (ثم ليقطع) بتحريك اللام بالكسر وقرأ ابن ذكران (وليوفوا ندورهم وليطوفوا) بتحريك اللام بالكسر في الفعلين، وقرأ قبل وأبو عمرو وابن عامر وورش: ثم ليقضوا نفهم) يتحريك اللام بالكسر، وقراءة كل من أم يمذكر من القراء الباقين بإسكان اللام (ينظر الوافي في شرح الشاطية، 234).

⁽⁶⁾ سورة الطلاق، الآية: 7.

والثاني خاص وهو أن يكون لفظها مشاكلاً لعملها كما فَعل بباء الجر، لكن منع من سكونها الابتداء بها، فكسرت. فإذا دخل حرف العطف رُجع إلى السكون ليُؤمَن دوام تفويت الأصل. أما بنو سليم الفتحت اللام، ومن المعلوم أن الفتحة أسهل الحركات (10 ومعنى هذا الافتراض أن التصور النظري للحروف الأحادية أنها خالية من الحركة، فإن وجدت في أي واقع لغوي فإن الأساس فما أن يبنى على حركة، وهو افتراض ينسجم مع الدراسات الصوتية أو ما اصطلح عليه ب الفونيم (2).

يقول ابن جني: الساكن ما أمكن تحميله الحركات الثلاث... فلما جاز أن تحمله الحركات الشلاث علمت أنه قد كان قبلها ساكن، والمتحرك هو الذي لا يمكن تحميله أكثر من حركتين، لأنّ الحركـة الـتي هـي فيه قد استغنى بكونها فيه عن اجتلابها له³¹.

ثانيا: حذف لام الطلب وإبقاء عملها

من شان العرب تخفيف ما يكثر في كلامهم وحذفه لا سيما إذا عرف موقعه، ولم يقع فيه ليس. فتقدير قولهم: اذهب يازيد (لتذهب يازيد) ⁽⁴⁾. والبصريون ذهبوا إلى أنه مبنى على السكون⁽⁵⁾.

وعمل مورفيم اللام سواء لازمه صائت الكسرة، أم كــان بــدون صــائت يكــون في حــال ظهــوره وحال إضماره.

ذكر في شرح الكافية⁽⁶⁾ أن حذفها وإبقاء عملها على ثلاثة أضرب: كثير مطرد بعد أمر بقول⁽⁷⁾، كقوله تعالى ⁽⁸⁾ (قُل لِعِبَادِيّ الَّذِينَ ٱمَنُوا يُقِيمُوا الصَّلَاةَ). وقليل جانز في الاختيار الحذف بعد قول غير أمر، كقول الراجز⁽⁹⁾:

الموادق بين المنظم المتحضرة، وهي تمثل ملتقى النجار. احمد علم الدين الجندي، اللهجات العربية في التجارت (الدار العربية الموادث العربية الموادث التراث، (الدار العربية للكتاب، 1983م)، 249/2.

[·] رضوان منيسى، الأثر الصوتى في بناء القاعدة النحوية، مرجع سابق.

ابن جني، سر الصناعة، مرجع سابق، 1/27.

⁽⁴⁾ أبو القاسم الزجاجي، كتاب اللامات، ط2 تحقيق: مازن المبارك (دمشق: دار الفكر، 1985) 96.

⁽⁵⁾ أبو البركات الأبناري، الإنصاف في مسائل الخلاف، تحقيق: محمد عمي الدين عبدالحميد، (بيروت: المكتبة العمصرية، 1419هـ) للسائة 7.7.

⁽⁶⁾ ابن مالك، شرح الكافية الشافية، مرجع سابق، 1569.

^{(&}lt;sup>7)</sup> المرادي، مرجع سابق، 113.

⁽⁸⁾ سورة إبراهيم، الآية: 31.

⁽⁹⁾ قائله منظور بن مرثد الأسدى.

قُلست لَيَسوَّابِ لَدَيْسه ذَارُهَا تِلْسَانُ فَسَالُي حَمَوُهِا وجَارُهسا⁽¹⁾

أراد: لِتِئدُنْ. وليس مضطراً لتمكنه من أن يقول: وائذن.

وقليل مخصوص بالاضطرار، الحذف دون تقدم قول. كقول الشاعر(الطويل):

القسم الثالث: الناصبة للقعل عند الكوفيين. وأما البصريون فهي عندهم لام جر، والناصب (أن) مضمرة بعدها⁽³⁾. يقول المرادي وهو الصحيح لثبوت الجر بها في الأسماء⁽⁴⁾.

وحركة هذه اللام الكسر. وهذا هو الأثر الثالث الذي يحدثه هـذا الـصوت وهـو إظهـار صـانت الفتح آخر الفعل. بعد أن كان الفعل يلازم صائت الضم في آخره.

أقسام اللام القاصبة للفعل:

لام كي، لام الجحود، لام الصيرورة، اللام الزائدة، اللام التي يمعنى (الفاء)، اللام التي يمعنى (أن).

وظائفها: .

الأساسية:

- التعليل⁽⁵⁾ (لام كي، لام الصيرورة، اللام الزائدة).
- الاختصاص بالنفي (لام الجحود): وقد جعل بعضهم اللام في قوله تعالى: ﴿ وَإِن كَارَتَ مَكِّرُهُمْ
 - · لِتَرُولَ مِنْهُ ٱلْجِيَالُ ﴾ (6) لام الجحود، على قراءة غير الكساني (7).

⁽¹⁾ عبدالقادر المبغدادي، خزانة الأدب ولب لياب لسان العرب، ط4، تمقيق: عبدالسلام هارون. (القاهرة: مكتبة الخانجي، ط142هـ) الشاعد رقم 683.

¹²¹ المرادي، الجني، مرجع صابق، 112، الزجاجي، اللامات، مرجع سابق، 94.

⁽³⁾ المرادي، الجني، موجع سابق، 114. االأنباري، الإنصاف، مرجع سابق، م79.

⁽¹⁴⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 115..

⁽⁵⁾ الزجاجي، اللامات، مرجع سابق، 67.

⁽⁰⁾ سورة إبراهيم، الآية: 46.

⁽⁷⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 117.

الثانوية: إذ قد تُحمل على غبرها

تأتى بمعنى (الفاء)، كقول الشاعر (الطويل) (1):

وياوي إليها المستجيرُ ليُعسمان

لنا منضبة لا ينزل النال وسطها

كما أنها تأتي بمعنى (أن)، كقوله تعالى: ﴿ يُرِيدُونَ لِيُطْفِئُواْ ﴾ (3)

ثانيا: اللام غيرالعاملة

ولها وظائف نحوية، غير إعرابية، وحركتها: الفتح، وسنتناولها بصورة موجزة. وهي:

- لام الابتداء: التوكيد(4)، نحو قوله تعالى: ﴿ لَأَنتُمْ أَشَدُّ رَهْبَةً ﴾ (5) نحو: لَزيدٌ قانم (6)
- اللام الفارقة في نحو ﴿ وَإِن كَانَتْ لَكَبِيرَةً ﴾ (7)، فارقة بين إن المذكورة وإن النافية (8).
 - · لام جواب القسم (9) ، نحو: ﴿ وَتَاللَّهِ لَأَكِيدَنَّ أَصْنَامَكُم ﴾ (10).
- لام جواب لو: إذا وقعت لو في القسم دخل في جوابها اللام (11)، قال الشاعر (الطويل):

سوا أجسزة لَنَعْدُ لَقَدْ الاقستُ الإبدة مُسعرًا ما (12)

فلـــو أنَّ قـــومي لم يكونـــوا أعِـــزَةً

البيت لطرفة بن العبد، وهو من شواهد الكتاب3/ 40.

المرزوقي، مرجع سابق، 1/ 113.

⁽¹⁾ سورة الصف، الآية:8.

⁽⁴⁾ ابن فارس، الصاحبي، مرجع سابق، 112

ادًا. سورة الحشر، الاية: 13.

⁽b) المرادي، الجني، مرجع سابق، 124.

⁽⁷⁾ سورة البقرة، الآية: 143.

⁽⁸⁾ المرادي، الجني، 134 ابن هشام، <u>المني، مرجم سابق، ا/ 262</u>، المالقي، <u>مرجم سابق، ، 241-241.</u>

⁽⁹⁾ الزجاجي، اللامات، مرجع سابق، 113.

⁽¹⁰⁾ سورة الأنبياء، 57.

⁽¹¹⁾ المالقي، مرجع سابق، 263

⁽¹²⁾ إميل يعقوب، المعجم المفصل في شواهد النحو ، ط2، (لبنان: دار الكتب العلمية، 1420هـ)، 499.

- والتقدير: والله لو أنَّ قومي
- لام جواب لولا: إذا دخلت لولا تدخل على الاسم وهى حرف امتناع لوجود، وتدخل اللام في جوابها إذا وقعت لولا في جواب القسم نحو، قول الشاعر (الطويل):

فـــواللهِ لَوْلَـــا اللهُ لَــا رَبُّ غَيْــرُه لَوْضَرَعَ مِـن هَــــدًا الــسُريرِ جَوانِيُــهُ (١)

لام التوطئة: تدخل على أداة الشرط (2) للإيذان بأن الجواب بعدها مبني على قس قبلها، لا على الشرط (3). كقول الشاعر القطامي (الكامل):

لْمَتَــى مَــَـلَحْت لِيُقْــَهْنَيْن لــك صــالحٌ ولتُجـــزينَ، إذا جزيـــت، جــــيلاً (١٠)

اليم

حرف معنى غير عامل إلا في القسم - عند البعض-.

قالميم مورفيم حر ملازم لصائت الضم، وعمله إحداث الكسو في آخر لفظ الجلالة فقط؛ فسالميم صوت أمامي واستخدم صائتا خلفيا وهو الضم، ولكن هـذا لم يحـدث إلا في لفـظ الجلالـة، الـذي يكـون اتصاله بالصائت الذي قبله مناسبا للام المفخمة.

وظالف الميم:

 القسم، وبدلا عن واو القسم عند قوم ⁶. وحركتها الضم. والملاحظ استخدام الأصوات الأمامية في القسم.

⁽¹⁾ إميل يعقوب، مرجع سابق، 1/ 76.

⁽²⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 136،

⁽³⁾ ابن هشام، المغني، مرجع سابق، 1/ 262

⁽⁴⁾ البغدادي، مرجم سابق، الشاهد (933). إميل يعقوب، مرجم سابق، 2/ 669.

⁽⁵⁾ المرادي، الجني، موجع سابق، 139.

- وحرف تعريف في لغة طيء (11) حيث ترد الميم حمرف تعريف بدلا من لام التعريف على لغة طيء (2) ما ورد في الحديث ليس من امير امصيام في امسفو (3) قال الخطيب البغدادي: أراد ليس من البر الصيام في السفر، وهذا لغة الأشعرين، يقلبون اللام ميما، فيقولون: راينا أولئك امرجال، يريدون الرجال، وهي لغة إلى الآن في البعن، وفي الحديث أنّ أبنا هريرة قال: يوم البدار طاب امضرب، يديد طاب الضرب (4).
- وترد حرقا مشددا عوضا عن حرف النداء الحذوف، وذلك في لفظ الجلالة: اللّهم أ⁶⁵. إذ يجوز النداء بقولنا أيا الله أيناء الألفين، ويُللُه بحذفهما، ويالله بحذف الثانية فقيط، والأكثر أن يحدف حرف النداء. ويعوض عنه الميم المشددة، وقد يجمع بينهما في الضرورة النادرة (66) والتعويض بصوت المميم المشددة ماهو إلا هروب من المقاطع المغلقة إلى مقطع مفتوح.
 - وترد حرف عماد يعتمدُ عليها ألف الاثنين في نحو: سلمتُهما كتابهما (٢٠).
 الثون

تتصل النون بالاسم والفعل والحرف، لتؤدي وظائف مختلفة. إذ النون حرف هجاء بجهــور أضنُ. يكون أصلا وزائداً⁽⁸⁾ فهي ذات أهمـية كبيرة في التركيب اللغوي.

ولها وظائف لغوية متعددة:

أولا: الوظائف الصوتية:

ويتمثل فيما يضفيه هذا الصوت من غنة تتبع الصامت. ويتمثل في تنويني (Nunations) الـترنم. والغالمي

⁽¹⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، ، 140.

^{(&}lt;sup>2)</sup> المرجع السابق 140

⁽³⁾ الخطيب البغدادي. الكفاية في علم الرواية. تحقيق: أبو عبدالله السورقي، إبراهيم حمدي المدني، (المدينة المشدوة: المكتبة العلمية)، باب في انباع المحدث على لفظه. 183.

⁽⁴⁾ المرجع السابق.

⁽⁵⁾ علي توفيق الحمد، يوسف جميل الزعبي، المعجم الوافي في أدوات النحو العربي، ط2، (الأردن: دار الأمل، 1414هـ/ 1993م)، 299

⁽⁶⁾ ابن هشام، اوضح المسالك، مرجع سابق، 4/ 22.

⁽⁷⁾ المرجع السابق.

⁽۱8) ابن منظور مرجع سابق، مادة (نون).

 تنوين الترثم ويلحق تنوينه الروي المطلق عوضاً عن مَدة الإطلاق⁽¹⁾، ولمذلك جعلت حروف الإطلاق، الواو والياء والألف؛ لتقبل طول المد والزيادة بحرف يشبهها وهو النون⁽²⁾.

وهذا النوع من التنوين يلحق الاسم والفعل والحبرف، أي أنَّه غير مختص، نحو قـول العجـاج (الرجز):

يا صاح ما هاجَ الدموعَ الذَّرُّفَن (3)

قال سيبويه: وأما ناس كثير من بني تميم فإئهم يبدلون مكان المدة النون فيما ينون وما لم ينون (٠٠٠).

(2) التنوين الغالي: ويلحق القوافي المُقيدة. أي التي ليست بجرف ماريدة الصوت به. وذلك نحمو قبول
روية (الرجز):

وَنَسَاتِم الْأَصْسَاق حَسَادِي المُحْتَسرَقْن مُسشتيهِ الأَصْسَلام لَمُسَاع الْحَفَسن

قال ابن يعيش: النون في المخترقن زيادة؛ لأنّ القناف قند كملت وزن البيت؛ لأنَّه من الرجزء. فالقاف عنزلة النون في مستفعلن⁵³.

ووظيفة هذا التنوين هو التطريب، إذ يقول ابن يعيش: وهذا التنوين يستعمل في الشعر والقـوافي؛ للتطريب، معاقبا بما فيه من الغنة لحروف المد واللين، وقد كانوا يستلذون الغنـة في كلامهــم. قـال بعــضهم: إنّما قيل للمطرب: مغن لأله يغنّن صوته⁽⁶⁾:

ثانيا: الوظائف النحوية:

الأول: البناء (structure) بعد الإعراب بسبب نون التوكيد: وهي نون تلحق الفعل

ونحوه مشددة حينا، وساكنة حينا. وهي قسمان: ثقيلة، وخفيفة ⁷⁷. وقـد جمعت في قولـه تعـالى: ﴿ لَيُشْجَنَنَّ وَلَيكُونَا﴾ ⁽⁸⁾. وهما أصلان عند البصريين؛ لتخالف بعـض أحكامهمـا، ولأن التوكيـد بالثقيلـة

⁽¹⁾ المالقي، رصف المباني، مرجع سابق، 353

⁽²⁾ المالقي، مرجع سابق، 353.

⁽³⁾ رؤبة، الديوان، مرجع سابق، 2/ 219.

^{(&}lt;sup>4)</sup> سيبويه، مرجع سابق، 4/ 206.

⁽⁵⁾ ابن يعيش، شرح المفصل، مرجع سابق، 5/ 158.

⁽⁶⁾ ابن يعيش، شرح المفصل، مرجع سابق، 5/157.

⁽⁷⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 142.

⁽R) سورة يوسف، الآية: 32.

أشد. ومذهب الكوفيين أنّ الحقيفة فرع الثقيلة (1).

وكلاهما مختص بالفعل، ويؤكد بهما. وندر توكيد اسم الفاعل في قول الراجز⁽²⁾:

أقائلُنُّ: أحضروا الشهودا⁽³⁾

ويؤكد بها الأمر مطلقاً⁽⁴⁾، وكذلك المضارع، وأما الماضي دخولها عليه شاذ⁽⁵⁾، فقد جــاء توكيــده بالنون، في قول الشاعر(الكامل):

«امَسنُ منسعندُكِ إن رَحِمستِ متيمساً لسولاكِ لم يَسكُ، للسمبُتابَة جَانِحَسا^(۱)

وتنفرد النون الثقيلة، بوقوعها بعد ألف الاثنين، والألف الفاصلة إثر نون الإناث. ولا تقع الحفيفة بعد الألف عند البصرين⁽⁷⁾.

تؤثر نونا التوكيد على آخر الأفعال فتحول المضارع من حالة الإعراب إلى حالة البناء، وتلحق التغيير بحركات آخر الفعل.

وتسمى نون التوكيد ب(نون القسم)، لأنّ القسم توكيد، فإذا حلقت على فعل غير منضي لم يقــع لزمته اللام. ولزمت اللام النون الخفيفة والثقيلة في آخر الكلمة، وذلك غو 'والله لأفعلن'*؟.

الثَّاني: الإعراب (Parsing) بالنون بدلا من الضمة

وهي نون الأفعال الخمسة. وعلامة رفعها، كما أنّ هذه الأفعال تجزم وتنسعب بحـذف النـون⁽⁹⁾. فالنون تقوم مقام الضمة رفعا، كما أئها تحذف كما تحذف الصوائت جزما ونصبا. فهي ليست علامة إعرابية أصلية، بل علامة فرعية. والواقع أنَّ ما يقوم مقام الضمة رفعاً في مواقع أخرى الصوائت. يقول ابـن جـني:

⁽۱) المرادي، مرجع سابق، 142.

ري <u>وي مري بي المنطقة</u> (2) رؤية بن العجاج، وقيل لرجل من هذيل.

⁽³⁾ من شواهد المغنى، 2/ 391. وهو الشاهد (950) في خزانة الأدب.

⁴¹ المرادي، الجني، موجع سابق. 142، بدر الدين المرادي، توضيح المقاصيد والمسالك بيشوح ألفية إبين ماليك. تحقيق: عبدالرجن على سليمان، (دار الفكر العربي. 1428هـ/ 2008م). 1/299.

⁽⁵⁾ ابن هشام، المغنى، مرجع سابق، 2/ 391.

⁽⁶⁾ إميل يعقوب، مرجع سابق، 162/1.

⁽⁷⁾ المرادي، <u>الجني، موجع سابق،</u> 143.

⁽⁸⁾ سيبويه، مرجع سابق، 3/ 104.

^(°) أبو حيان، مرجع سابق، 843.

وأما الثون في يقومان وتقومان ويقومون وتقومون فإئها تقوم مقام الضمة في يقوم ويقعد وليست من أصول الإعراب ألا ترى أن جنس الإعراب هو الحركة¹¹⁾.

إنّ عدم استحسان العرب لمبدأ توالي الأمشال عند اجتماع الواو الجانسة للضمة، في المخرج، ووجود اللين في الواو وهو مشابه للفنة في النون، هو أحد أسباب اختيار النون وهو ما يؤكده ابن عصفور: الأنعال الخمسة رفعت بالنون لتعذر رفعها بالواو الجانسة للضمة، كراهة للاجتماع أي اجتماع حرفي العلمة، لأنّ النون تشبه الواو في أنّها من حروف طرف الفم، وفي الواو لينا وفي النون غنة، والغنة شبيهة باللين الذي في الواو²².

وهي للحفاظ على علم التثنية والجمع والتأثيث، فلو حذفت النون لتعرض ذلك كلمه للحدف أو التغيير، فتضيع الدلالة عليه، فالنون إذن في هذه الأفعال الحمسة إنّما هي لوقاية الألف والنواو والبناء سن الحذف أو التقصير، ولهذا جاءت النون لإشباع الألف والنواو والبناء ففي إعراب هذه الأفعال يكتفي بالإشارة إلى ما لفاعله من صفة العدد أو النوع⁽³⁾.

الثاني: الوظائف النحوية الاستبدالية

ويظهر في أنواع التنوين.

الأول: تنوين التمكين وهو اللاحق للاسم المعرب المنصرف، إشعاراً بيقاته على اصالت 4. فرقا بين المنصرف وغير المنصرف، قالوا [لها - أي تنوين التمكين - تدل على كمال الكلمة وانفصالها عما بعدها، فلل تصعح إضافتها أبدا معها، وإثما ذلك لأنها دليل الانفصال، والإضافة دليل الانصال فتنافضا... (5).

والثاني: تنوين التنكير. وهو اللاحق بعض الأسماء المبنية، فرقاً بين معرفتها ونكرتهما⁽⁶⁾. ويطرد فيما آخره وية، نحو: سيبويه. ولا يطرد في اسماء الأفعال.

⁽¹⁾ أبو الفتح بن جني، علل التنبية، تحقيق: صبح التميمي، (القاهرة: مكتبة الثقافة الدينية) 88-89.

⁽²⁾ ابن عصفورالإشبيلي، شرح جمل الزجاجي، تحقيق: صاحب ابو جناح، 1/125.

⁽³⁾ مهدي المخزمي، في النحو العربي نقد وتوجيه، (بيروت: دار الوائد العربي، 1964)، 137-138.

⁽⁴⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 144.

⁽⁵⁾ المالقي، مرجع سابق، 344

⁽۱۵) المالقي، مرجع سابق، 345، المرادي، الجني، مرجع سابق، 145

والثالث: تنوين المقابلة، وهو اللاحق لما جمع بالف وتـاء زائـدتين، نحـو: مسلمات، لأنـه يقابـل النّون⁽¹⁾ في جمع المذكر، نحو: مسلمين. والجمعان يتشابهان في السلامة وفي زيادة حرفين في آخـر كـل منهمـا. كقول امرئ القيس(الطويل)

تُتُورُثُهُ السِنْ أَدْرِ عَساتِ وَأَهْلُهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ عَسالِي (2)

لما تونا مع وجود ما يمنعهما من الصرف. غلم أن تنوينهما ليس تنوين تم*كين، وإلم*ا هــو تنــوين مقابلة⁽³⁾.

والرابع: تنوين العوض، ويقصد به هنا أنَّ صوت النون يعوض عن ما فَقِدَ من الكلام. وهـو أنواع، فمنه ما عوض عن حرف، نحو: جوار، وغواش. فالتنوين في ذلك عوض من الياء المحذوفة بحركتها، عند سيبويه (4). ومنه ما عوض عن جمل عدة كقوله تعالى: ﴿ يَوْمَ مِنْم تُحَدِّثُ أَخْبَارَهُما ﴾، فالنون عـوض عـن جمل ثلاث نابت مكانها النون (5).

ثالثا: الوظائف الصرفية Morphological Functions ، ومن أمثلتها

التأنيث والجمع نون الإناث في الفعل المسند إلى الظاهر، وحركتها الفتح، تلحق الفعل الماضي والمضارع على اللغة التي يقولون فيها: لغة أكلوني البراغيث. وهي لغة طيبيء⁽⁶⁾، كقول الشاع (الطويا):

ولكـــــنْ دِيَــــافِيَّ أَبُـــــوهُ وأمُــــة بخـــوزان يَغـــصرن الــــــليط أقارِبُــة ⁽⁷⁾

فالنون في يعصرن حرف يدل على التأنيث والجمع.

⁽¹⁾ المالقي، مرجع سابق، 345، المرادي، الجني، مرجع سابق، 145.

المالفي، <u>مرجع سابق، 343، المراد</u> (2) امرؤ القيس، مرجع سابق، 136

⁽a) المالقي، مرجع سابق، 345-346...

⁽⁴⁾ المالقي، مرجع سابق، 346. المرادي، الجني، مرجع سابق، 145

⁽⁵⁾ ابن يعيش، شرح المفصل، مرجع سابق، 9/ 30.

⁽⁶⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 149.

⁽⁷⁾ الفرزدق، شرح ديوان الفرزدق، ط1 شرح: إيليا الحاوي، (دار الكتاب اللبناني)، 82.

وهـي اسـم تنـصل بالفعـل في نحـو: النـسوة يـذهبن، لأنهــا تعـرب فــاعلا خلافــا للمــازني (1). قال سيبويه: وتزاد في تفعلين، وفي فعل النساء إذا جمعت نحو: فعلن، ويفعلن (2).

ويتحول الفعل بهذا الاتصال من حالة الإعراب إلى حالة البناء.

وقاية الفعل من الكسر بفعل النون، فتلحق بالفعل قبل ياء المتكلم، وسميت بذلك؛ لأنها
 تقي الفعل من الكسر⁽³⁾, وقد لزمتها النون من أمن أن لا تكسر أواخرها مناسبة للياء فتثقل مع

تعي الفعل من الخسر ، وقد ازمتها انتول من امن ان لا تحسر اوا حرمه منسبه لينه فتصل منع أصل ثقلها فيتوالى عليها الثقل⁽¹⁾، وقال ابن مالك: سميت بذلك لأنها تقي اللبس في الأسر، نحو: أكرمني. فلولا النون لالتبس أمر المذكر بأمر المؤثة ⁽⁵⁾.

وتلزم مع الفعل واسم الفعل، إلا ما ندر، كقول الراجز (الرجز):

عَــدَدْتُ قــومي كعَديــد الطُّــيْسِ إذْ ذهـب القَــومُ الكِــرامُ ليــسي (٥٠

وقد خصت النون بذلك لقربها من حروف المد والماين ("). فالنون من المواتم التي تحوي بعض خصائص الصوائت، إضافة إلى خصائص الصوامت. وتسمى نون العماد (8). وقد تلحق النون كعل على ندرة. قال سبويه: أوان قلت: لعلي ليس فيها نون، فإنه زعم أنَّ اللام قريب من النون، وهو أقرب الحروف من النون، الا ترى أنَّ النون قد تدغم مع اللام حتى تبدل مكانها لام (").

ويجوز الحذف والبقاء مع: إنَّ، وانَّ، ولكنَّ وكانَ⁽¹⁰⁾. وسيبويه يجوز حـذفها مـع هـذه الحـروف، لأنها كثيرة الاستعمال⁽¹¹⁾. وقد اختار المالقي لزوم نون الوقاية لهذه الحروف، وعلل ذلك لمشابهتها الأنصال في العمل بالتضمن وعدد الحروف والفتح لأواخرها⁽¹²⁾.

⁽¹⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 149.

ر به برجع سابق، 4/ 236. سیبویه، مرجع سابق، 4/ 236.

⁽³⁾ المرادي، جني الداني، مرجع سابق، 151.

⁽⁴⁾ المالقي، مرجع سابق، 360.

⁽⁵⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق. 151. ينظر معاني النحو، لفاضل السامرائي 1/ 73.

^{(&}lt;sup>6)</sup> رؤية بن العجاج، <u>مرجع سابق</u>، 175.

⁽⁷⁾ ابن يعبش، مرجع سابق، 2/ 347. (8) استقال الثناء الديناء التناطق الديناء الديناء التناطق التناطق الديناء التناطق ال

⁽⁸⁾ ابن هشام، المغنى، مرجع سابق، 2/397. (9)

^(°) سيبويه، <u>مرجم سابق</u>، 2/ 150. (°) دارد الدراي

⁽¹⁰⁾ المرادي، <u>الجني، مرجع سابق، 150</u>. (11)

اا) سيبويه، مرجع سابق، 2/ 369

⁽¹²⁾ المالقي، مرجع سابق، 360.

وقد ذكر أنَّ هذه الحروف جاءت بنون واحدة هي نون الوقاية، أما النّون الأصلية فحدَّفت للقال اجتماع النونين، ويقاء نون الوقاية كونها جعلت لمعنى (1).
وتلحق نون الوقاية أيضاً. قبل بياء المتكلم، إن جرت ب من وعن. ولا تحدّف إلا في ضرورة

وتلحق نون الوقاية أيضاً. قبل يـاء المـتكلم. إن جـرت بـ مـن وعـن. ولا تحـذف إلا في ضـرورة الشعر. نحو قوله (المديد):

أو بإضافة: قد، وقط، ولدن، وبجل. وكلها بمعنى حسب.

جدول (4-1): الأثر النحوي لأصوات الذلاقة المفردة

| الأثر الصوتي الأصلي | الأثرالنحوي الأصلي | الاختصاص | النوع | الشكل الوظيفي | المور |
|------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------------------|--|-------|
| ب (الماثلة) | الجر- التعدية | الأسم | مقرد- عامل | τ | 3. |
| ''نن'' نن ن | الربط نصب الفعل الجو | غير مختص | مفرد–عامل عند فریق | 3 | ני |
| J | الجو | الأسم- ياء المتكلم | | ڔ | |
| ل | الجو | بقية الضمائر- المستغاث | | ۲ | |
| ل | الجنزم | الفعل | مفرد- عامل = ~ = = ~ = | ب ف و ن نم ان (قبيلة سليم) | ل |
| ل | النصب | الفعل | | لِ | |
| i | الجو | لفظ الجلالة | مفرد- عامل في القسم | · | ſ |

⁽¹¹⁾ المرجع السابق.

⁽²⁾ البغدادي، مرجع سابق، الشاهد (422).

| الأثر الصوتي الأصلي | الأثرالنحوي الأصلي | الاختصاص | النوع | الشكل الوظيفي | الومز |
|------------------------|---|----------------------------|----------------|---------------------------------------|-------|
| الغنة (الترنم) | | غير مختص | مفود- غيرعامل | 2 | |
| '<' | البناء بعد الإعراب | الفعل ونحوه | مفرد - عامل | ბ-ა | |
| الفعل المضادع - ن | ثبوتها حال الرفع، وحذفها بفية الأحوال | الأفعال الخمسة | مفرد – عامل | الف الإثنين ن بقية الضمائر ن | ن |
| | | الأسماء المعربة | غير عامل | ن – ن | |
| | | الألفاظ المبنية | غير عامل | ويهِ- صه، وما شابهه | |
| | | جمع المؤنث السالم | غير عامل | ات | اترً |
| | | حرف- كلمة- جمل أو أكثر. | مفود- غير عامل | | : |
| | البناء | الفعل | أحادي عامل | ن | ن |
| | | الفعل واسم الفعل والحرف | غير عامل | نِ | ù |

أصوات الذلاقة في الأدوات الثَّمَائية :

تشكل الأدوات الثنائية مجموعة من العوامل اللفظية، وغير العوامل، وهي مؤلفة بـشكل أساســي من الأصوات الذلقة، واخترت منها الآتي: كُمُّ

من حروف المعاني المختصة العاملة بالفعل فتجزمه، ويأتي لمعنى واحد هو النفي(أ).

وكم من خواص الفعل المضارع، حيث تصرف معناه إلى المضي. وذهب يعـضهم إلى أنّهـا تـصرف اللفظ إلى المبهم⁽²⁾.

وَأَمْ مُورَفِيمَ حَرَّ ثَنَاتِي التَكوينِ الفُونِيميِ، يلازم الفتح على صوته الأول، مع عـدم وجــود حركــة على صوته الثاني، وبين الصوتين اتفاقا في معظم الصفات مما يجعل النطق بهمــا يجــري عـلــى وتـــرة واحــدة

⁽¹⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 266.

⁽²⁾ المرجع السابق، 267-268.

وبدون الشعور بالثقل. ولم تتكون من مقطع قصير مغلقClosed syllable بـصامت (ص ح ص). وهــو مقطع مقبول في العربية.

> كما نلاحظ أنَّ الجزم الذي تحدثه لمَّ في الفعل، موافقة لعدم وجود الحركة على ثانيه. والنفي ب لم يكون:

- منقطعا: كما في قوله تعالى: ﴿ هَلَ أَتَىٰ عَلَى ٱلْإِنسَن حِينٌ مِّنَ ٱلدُّهْرِ لَمْ يَكُن شَيُّنَا مَّذْكُورًا ﴾ أي ثم كان.
 - متصلا بالحال: نحو قوله تعالى ﴿وَلَمْ أَكُنَّ بِدُعَآمِلَكَ رَبِّ شَقِيًّا ﴾⁽²⁾ أي وما زلت
 - مستمر: نحو قوله تعالى: ﴿ يَلِدُ وَلَمْ يُولَدُ ٢٠ وَلَمْ يَكُن لُّهُ رَكُفُوا أَحَدُّ ﴾ (3) ج-أي كان وما زال وسيستمر أبدا⁽⁴⁾.

ئن

من حروف المعاني المختصة، تنفي الفعل المضارع وتخلصه للاستقبال بعد أن كان محتملاً للحال والمستقبل، ولا يلزم أن يكون نفيها مؤبدا(5)، وهي بذلك عكس لم التي تخلصه للمُضي، وقد وقعت كن جواب القسم في قول أبي طالب: (الكامل)

حتي أرسد في التيراب دنينا والله أسن يَصلوا إليك بجَمْعهم

وكنُّ مورفيم حر، يلازم أوله الفتح، وثانيه السكون، وهمي البنية الـصوتية المفترضة لهـا، والـلام والنون صوتان مائعان يخرجان من طرف اللسان، لذا فلا صعوبة في النطق بهما.

وَلَنْ تَتَكُونَ مِنْ مَقَطَّعَ وَاحِدَ هُو (ص ح ص)، وهُو مَقَطَّعَ قَصِيرَ مَعْلَقَ بِصَامَت، عندما تجيء على الأصل، عند القدماء، أمّا إذا تغيرت حال النون تحت أي تأثير صوتي، فإنّه سيتشكل مقطع صوتي مختلف، والهدف منه التيسير والسهولة.

⁽¹⁾ سورة الإنسان، الآية: 1

⁽²⁾ سورة مويم، الآية: 4. (3)

سورة الإخلاص، الآيات: 3-4. (4)

على الحمد، يوسف الزعبي، مرجع سابق، 285.

⁽⁵⁾ ابن هشام، مغنى اللبيب، مرجع سابق، 1/157، المالقي، مرجع سابق، 285

إميل يعقوب، مِرجع سابق، 987.

البنية التركيبية ل(لن) و(لم):

لن: يرى الخليل والكسائي أنها من مركبة من (لا) و(أن) وحذفت الهمزة تخفيفا، والألف للساكنين (1).

وأمّا الفراء فيذهب إلى أنّ الأصل فيها وفي لل (لا) فأبدلت الألف نونا في أحدهما. وميما في الآخر⁽²⁾. وهو ما ذهب إليه براجشتراسر بان كن مركبة من لا وأن. ولمّ مركبة من لا وما الزائدة⁽³⁾.

مِن

حرف جر، من حروف المعاني المختصة بالاصماء، الذي يجر الظاهر والمضمر، يبنى على السكون، وتحول نونها بالفتحة إذا وليها أن التعريف، خلافا لقاعدة التخلص من النقاء الساكنين بالكسر، وإن وليها همزة وصل جاز تحريكها بالكسر⁴⁾. وأبن مورفيم حر ثنائي التكوين الفونيمي، يلازم الكسر على صوته الأول، والسكون (عدم الحركة) على صوته الثاني، فالميم صوت مجهور مائع منفتح مرقق، النون صوت مجهور منفتح، وقد اتفق الصوتان في مجموع صفاتهما، واختلفا في غرجيهما، وهذا يجمل الصوتان متناسقان لا يشعر معهما بنقل، وعليه ف من تتكون من مقطع قصير مغلق بصامت (ص ح ص)، وهذا المقطع مقبول في العربية.

مُن

لفظ ختلف فيه، قبل إنها اسم، وقبل حرف وهو الأقبوى (5) فإذا كانست حرف جر، اختصت بالقسم، ولا يدخل إلا على ألرَّب (6) واعلم أنَّ من العرب من يقول: من ربي لأفعلنَّ ذلك، ومَنْ ربي إنَّك لأشرَ، يجعلها في هذا الموضع بمنزلة الواو والباء، في قوله: والله لأفعلنَّ، ولا يدخلونها في غير ربي (7، وهي بذلك تذكرنا ب ثم المفردة، بل وكاتها هي، ولكن بإضافة صوت النون، وقد تتلاشى النون مع مس يدغمها في الواء.

⁽¹⁾ ابن هشام، مغنى اللبيب، مرجع سابق، حرف اللام.

⁽²⁾ ابن مالك، شرح الرضي على الكافية، مرجع سابق، 2/ 335.

¹³ براجشتراسر، التطور النحوى للغة العربية، 169.

⁽⁴⁾ سيبويه، مرجع سابق، 4/ 154.

⁽⁵⁾ مبداقه الكردى البيتوشي، كفاية المعاني في حروف المعاني، شرح وتقيش: شفيع برهاني، (دمشق: دار اقرأ للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 1426، 2005م). 125. سيويا، مرجع سابق، 1/ 433.

⁽⁶⁾ المرادي، الجني، مرجع سابق، 321.

⁽⁷⁾ سيبويه، مرجع سابق، 3/ 499.

و مُنْ مورفيم حر، ثنائي البناء الصوتي، مضموم الصوت الأول، وساكن الصوت الشاني، فبنيتهما الصوتية ثابتة. وصوتا الميم والنون متدرجان في المخارج، لذا يسهل نطقهما معا بدون أي ثقل في ذلك.

بَلُ

من حروف المعاني غير المختصة وهي مهملة لا عمل لها، ومعناها الأساسي الإضراب اي الإعراض والانتقال من شيء لآخر وهو هنا الإضراب عمّا قبلها والانتقال إلى منا بعدها لمعنى يظهر للمتكلم(1).

وبل مورفيم ثنافي التكوين، يلتزم الصوت الأول منه بالفتح. بينما يكون الثاني خالي من الحركة. والصوتان متدرجان في المخرج مما يسهل النطق بهما.

من خلال السابق تبين:

أنَّ البنية الصوتية للأدوات الثنائية هي بني مرققة.

نسبة الأصوات الجهورة فيها أعلى من نسبة الأصوات المهموسة (2).

الأصوات الذلقة في تركيب الأداة متجانس، يسهل الانتقال بينهما.

تنتمي الأدوات الثنائية الـتي تمـت مناقـشتها إلى فتنة المقطـع القـصير المغلـق (ص ح ص). الـذي يتجانس إلى حد كبير مع عمـله.

من الأدوات الثلاثية:

رب:

حرف جر، عند البصريين تختصُّ بالاسم، وعند بعض الكوفيين اسماً، إلا أنَّ جهور النحاءَ على أنّها حرف، وهي تجر الظاهر والمضمر⁽³⁾، وتعلق بالفعل الماضي⁽⁴⁾، وقد تحذف رب ويبقى عملها. فيجر بها بعد الفاء كثيرا وبعد الواواكثر، وبعد إلى أقل، ومع التجرد أقل⁽⁵⁾،

واختلفوا في معناها، فقيل هي للتقليل وقيل التكثير وقيل لهما معاً⁽⁶⁾.

المالقي، مرجع سابق، 153

⁽²⁾ وضوان منيسي، الأثر الصوتي في بناء القاعدة النحوية، مرجع سابق. 211

المرادي، مرجع سايق، 447.

⁽⁴¹ المرجع السابق، 450.

الرجع السابق، 454. المرجع السابق، 454.

⁽b) البيتوشي، مرجع سابق، 161، المرادي، مرجع سابق، 438.

اللنات في رب

ل ربُّ سبع عشرة لغة، وهي:

ضم الراء، وفتحها، وكلاهما مع تخفيف الباء وتشديدها مفتوحة، فهذه أربع.

وربتُ بالأوجه الأربعة، مع تاء النائيت الساكنة. وربتُ بالأوجه الأربعة، مع تاء التانيث المنحركة. وربُّ بضم الراء، ونتحها، مع إسكان الباء.

و رب بضم الراء والباء بضم الراء والباء معا، مشددة، ومخففة. وربَّتا (١).

ومن شواهد عملها: قول عمرو الجنبي، (الطويل):

الأ رُبُّ مَوْلــــودٍ ولـــيسَ لـــه أبُّ وذي وَلَــــدِ لم يَلْــــــــــــ أبَـــــــوانٍ (2)

ويتبين لنا:

انَّ (رب) تشكّلت من صوتين ذلقيين. متعاقبين، هما الراء والباء، وقد انستركت الـراء مـع البــاء هنا، كما اشتركت مع جبر، ولا توجد حروف أخرى اشتركت معها الراء.

انْ رَبِّ الأداة الوحيدة التي كثرت فيها اللغات، مابين مشدد وشخف لها، فإذا شددت فإنَّ مقطعها المصوتي (ص ح ص + ص ح)، وإن خففت (ص ح + ص ح)، وفي كليهما فإنها تنتهمي بمقطع قسير مفتوح، وهو ما انتهى إليه الدكتور رضوان في بجثه بالنسبة للأدوات الثلاثية.

وتبيّنا من السابق أنَّ:

- العوامل السماعية في أغلبها أصوات ذلاقة.
- تعد أصوات الذلاقة عوامل لفظية، حيث تظهر كعامل سماعي، ولا يقاس عليها غيرها. * زادت
 نسبة الأصوات الذلق على بقية الأصوات ومنها الصوائت الطويلة في بناء العوامل اللفظية،
 وبنسبة كبيرة.
- مهولة النطق بالأدوات غير الأحادية، حيث شكلت أصوات الذلاقة جزءا كبيرا منها، بالإضافة إلى
 تقارب المخارج والصفات في أغلبها.
- تعد أصوات الذلاقة مؤثرات تدخل على التركيب فتحدث الجر، والنبصب، وهـ وأصـل في عمـل الأدوات.

المرادي، مرجع سابق، 447- 448.

^{(&}lt;sup>2)</sup> إميل يعقوب<u>، مرجع سابق</u>، 1022.

- اشتركت الباء واللام و مِنْ في جر الاسم الظاهر والضمير، وانفردت الباء يجر المصدر المؤول، بينما

 رب جرت الظاهر، ولم تجر الضمير إلا نادرا، أما من و الميم فقد استخدمت في جر لفظ الجلالة.
 - اتتخذت أصوات الذلاقة العاملة حركات متناسبة مع حركات معمولاتها، في الأغلب الأعم.
- شكلت أصوات الذلاقة وبعض الأصوات الأخرى- منظومة للاستخدام في القسم، فالباء تستخدم قسما، وتدخل اللام في جملة القسم، وقد يحذف القسم وبيقى اللام في الجواب دالة عليه، وهي أحد الجوانب التي يمكن إيجاد تفسير صوتي وهو تقارب المخارج والصفات. كما استخدمت الفاء في جواب الشرط بان واخواتها إذا كان قسما، كما تأتي النون لتوكيد نون القسم في المضارع إذا وقع جواب القسم، وكذلك العمم ومُن تستخدمان في القسم.
- كثرة الوظائف وكثرة العمل يمثل سبولة صوتية لهذه الأصوات واعتياد الاستعمال وكثرته يجعل من
 هذه الأصوات أيقونة نحوية، الرابط بينها هو تأثيرها الإعرابي وربطها بين الجمل.
- نجد تباينا بين وظائف الفاء من جهة. ووظائف الباء و اللام والميم من جهة أخرى الني أهمها أنها
 تحدث أثرا غير محتلف فيه، كما نلحظ التبابن في صفاتهما، فوافقت الفاء بـذلك صوتها الخافت في
 عملها، وقلة ظهورها في بني الكلمة العربية.
- لأصوات الذلاقة مشاركة في تشكيل الكلمة العربية كعنصرخارجي، مشل مـا لهـا مـشاركة كعنـصر
 أصلى في بنية الكلمة.

الغائمة

يعرض هذا البحث بالدراسة لتلك الطائفة من الأصوات اللغوية العربية التي اصطلح على تسميتها بأصوات الذلاقة، فكانت أوّل ما وصف الخليل في معجمه، وتوزعت مباحث أصواتها على وفرتها بين اهتمامات علمية مختلفة تمنحها مقاما عاليا في الدرس اللغوي.

ولأن دراستنا للذلاقة قد تمت على مستويات متعددة: معرفية ووصفية وتطبيقية، ولأن دراستنا لهذه الظاهرة – أيضا- تمت في مستويات غتلفة: مفردة، ومركبة، ممتزجة، وفيق اعتبارات أهمل السصوت، وأهل النحو، وأهل الصرف، وأهل الدلالة كانت النتائج المرجوة – بين الفينة والفيشة- واضحة، عكست لدينا إدراك علمائنا الفذ لهذه الأصوات في جانبها الحديث، أو في جانبها التراش، على النحو الآتي:

- هدف التصنيف العام للأصوات عموما، وللأصوات العربية الذلقة خصوصا إلى معرفة أسس الارتكاز العلمية لها. ألا وهما: المخرج والصفة.
- صنّف العلماء الأصوات وفق متطلبات كل فرع علمي، فصنّف اللغويون، وصنّف النحاة، وصنّف التحاة، وصنّف القراء، وصنّف القراء، وصنّف الفلاسفة كل بحسب ما توفر عليه من الحس السمعي، والتشريح الطبي، ومن شمّ إلى الأجهزة والمختبرات، حيث صنفت الأصوات حديثا وفق مبادئ تصنيفية فيزيائية يعتمد فيها علمي الآلة.
- صنفت الأصوات إلى صنفين كبيرين هما الأصوات الذلقة، والأصوات المصمنة، حيث يعد التصنيف إجراء أساسياً في أي علم من العلوم، وهو في العلوم اللغوية من أهم الأدوات المنهجية التي يعتمدها الباحثون في وصف اللغة بمستوياتها المختلفة.
- ظهر في البحث الجرانب الإبداعية لنظرية الذلاقة، حيث حللت اللغة إلى جانبين، جانب لفظي تظهر صورته في اللفظ وصيغته، وجانب عملي ويتمثل في كيفية استعمال تلك الأصموات وممدلو لاتها في عملة الافادة.
- من العلماء من يرى أن نتجاوز التصنيفات الثنائية Binary : حيث وجدت الدراسات الحديثة أن الطريقة التي يصنف بها الناس الأشياء تختلف عن تلك التي يعتمدها العلماء، والتصنيف بها ها الطريقة لا يراعي الواقعية التي يفكر بها الذهن البشري. فالتصور الذي يتحكم في تفكيرنا يلعب دورا حقيقيا في تحديد الحقائق اليومية؛ فهناك أشياء بين بين.

- وظف مفهوم مادة (ذلق) باعتباره مادة تحيل على تصوراو فكر فكانت (الحدة، والحد، والإضاءة،
 والقلق، والإضعاف، والهلاك، والفصاحة، والسرعة، والتضمير، والخلط، والمجرى...) في حين نجد
 أن مصطلح الذلاقة عمل على هذه المادة ووضع لها إطارا محددا.
- تبنى البحث اشتمال أصوات الذلاقة على المعاني السابقة فمن خلال هذه المعاني المتنوعة نجد أنّ بعضها يسقط على صوت بعينه، وبعضها يمكن إسقاطها عليها جميعا.
- مصطلح الذلاقة مصطلح عربي، قابل وحدة تصورية عند الخليل، قد تكون هذه الوحدة هي
 الطرف أو الفصاحة، أو كليهما.
- يمكن رد منهوم الذلاقة إلى مجموعة مفهوم الصرف أو مفهوم الحصوت، فهـ و مفهـ وم يمكـن رده إلى
 مجموعة بها تتحدد المفاهيم.
 - شَرْطُ وجود أصوات الذلاقة في الكلمة العربية، لا يعتبر شرطا وحيدا للحكم على عربية الكلمة.
- تعد أصوات الذلاقة صوامت أمامية (Anterior) نظرا لموضع خروجها. تتعلق الذلاقة في النطسق بطرف أسلة اللسان وبالشفتين. (لأن الذلاقة في المنطق إنما هي بطرف أسلة اللسان والشفتين).
- بين البحث أن بدائل الذلاقة تختص ببناء الرباعي دون الخماسي، وهي: وجود العين والقاف،
 ووجود السين أو الدال مع لزوم العين أو القاف، الحكاية الرباعية المضاعفة أو المؤلفة. والحمديث عنها كان أوفر حظا عند الحليل.
- مجموعة الأصوات الذلقية انطوت على مجموعة مقومات، جعلت لها المركزية في أصوت اللغة العربية، وهي:
 - 1- مشاركتها الصوائت في الخصائص.
 - 2- خروجها من طرف الجهاز النطقي ما يعني قربها للمتلقي.
- احتلت المرتبة الأولى في شيوعها وتوغلها في الكلمات العربية، فقد اجتمعت لها صفات (الوضوح ، وسهولة النظق، جال الصوت).
- تطرق البحث إلى العديد من الظواهر الصوتية التي تخص أصوات الذلاقة، فمنها: ما بينه البحث من انقسام العلماء حول الوفونات / ب/ حيث يقر بعضهم بوجوده في بعض السياقات، ويعضهم يجعله صوتا ليس أساسيا في العربية، والبعض أخرجه من جملة الأصوات العربية.
 - أوضح البحث استقرار العلماء قديما وحديثا على أنْ هناك منطقتان لتكون فونيمي / ن،م/.
- أوضع البحث أن هناك نوعين من الراء، هما الراء المكررة (Trill [r]) ، والراء اللمسية (Trill [r])
 (الفرق بينهما أن الأولى تتنج بضغط نحت مزماري متزايد. أما الثانية

- فبدون ذلك. وقد لحمص البحث كلام ابن الجزري في هاتين الراءين، حيث تكون الواء مكـررة إذا لم تكن متبوعة بصالت قصير، وتكون لمسية إذا أتبعت بصائت.
 - أجمل البحث السمات الخاصة بأصوات الذلاقة العربية.
- كشف البحث عن القيود الصامتية السابقة واللاحقة لأصوات الذلاقة بحسب معجم لسان العرب،
 وظهر من خلاله قلة تلك القيود مع أصوات الذلاقة.
 - تشكل أصوات الذلاقة وحدات فونيمية وظيفية، عن طريقها يمكن التفريق بين المعاني.
- سلّط البحث الضوء على أصوات الذلاقة في الساميات، واتّضح من خلالها اشتراكها في هذه
 الأصوات، وحدوث استبدالات صوتية بين هذه الأصوات، تشترك في فيها اللغات السامية.
- أبرز البحث قائمة بخصائص وعيزات تشترك فيها الساميات كلها عن طريق أصوات الذلاقة، ومن هذه الخصائص: وجود الزمنين الرئيسيين لحدوث الفعل، وتغير الدلالة بتغير حركات الكلمة الداخلية، وكذلك اتفاق صيغ الضمائر وطريقة استعمالها، وكثرة المفردات المشتركة بين هذه اللغات، غير ذلك؛ وبذا تعتبر أصوات الذلاقة من الأصوات الأساسية في الساميات.
- حصر البحث الصوت الأخير وما قبله في الفاصلة القرآنية سواء على رؤوس الأيات، أو مواضع
 الوقف، ومن ملاحظاته الأني:
- .. فاصلة الآيات المدنية ترتبط بإيقاع أصوات الذلاقة، ويقتصر دورهما عليه في حين أنَّ فاصلة الآيات المكية ترتبط بإيقاع أصوات الذلاقة وبالترنم معاً، وتفصيلات أصوات كليهما موجودة في المبحث.
- . أصوات الذلاقة في فواصل السور المدنية قليلة التنوع وهو على العموم ميم أو نون، وأن الآيــات فيها طويلة تحتاج إلى أداة تضبط فيها نهاياتهــا، وتعمــل علــى تماســكها، وهــذه الأداة هــي الفاصــلة المرتبطة بأصوات الذلاقة.
- .. الاعتماد الكبير على أصوات الذلاقة في الوقف على الرغم من تمايز الأطوال في الآيات القرآنية، يؤكد أنّه قصد إليه قصدا، فهي أصوات لكل المعاني ولكل الأهداف، جمعت لب الصفات العربية. .. برزت مكانة أصوات (ن، م، ر) في الفواصل بنوعيها، فكانت في المراتب الأولى، يليها الباء واللام.
- .. واتضح أنَّ كل صوت **يكثر مع رديف بعين**ه في رؤوس الآيات، ويلازمه سواء كان ذلك في الجزء المكى، أم فى الجزء المدنى، على النحو التالى:
 - . الصائت الطويل (و) \rightarrow ن
 - . الصائت الطويل (ي) \rightarrow ل، ر، م

. الصائت الطويل (I) → الباء

- اتضح في جدول السلسلة الثلاثية أن أصوات الذلاقة ذات الحصائص المميزة بالسهولة والوضوح ارتبطت بالصائت الطويل الألف بعدها، كما يلاحظ ذلك من بقية الجداول المتهية بالمصائت سواء في رؤوس الآيات، أو في الفواصل الداخلية التي ارتبطت أكثر بالصائت الطويل الياء فيلها، فهو ميل النص القرآني إلى الوضوح والسهولة والانفتاح.
- وبط البحث بين صوت الذلاقة في الفاصلة وبين النبر، مما نتج عنه الربط بين الفاصلة وبين الإيقاع،
 إذ تم اعتبار الزمن في ذلك.
- أوضح البحث أنَّ الصوت الموقوف عليه تتم تقويته، حيث يتنهي الزمن بهذه القوة الصوتية، من خلال الصفات الخاصة بهذه الصوامت الذلقية.
- لفت البحث الانتباه إلى أهمية هذه الأصوات، تبرز المظاهر فوق التركيبية؛ من حيث جرسها،
 وجهارتها، ولا يخفى ما لذلك من أثر صوتى، ومن توازن بين فقرات الآية.
- أصوات الفاصلة والروي الذلقية بالحواص السابقة صارت مقوما من مقومات الإيقاع، فلا يتم
 أتتحدث عن الفاصلة القرآنية أو غيرها من الفواصل إلا بالحديث عن مقومات هذه لأصوات.
- فن الوقف على أصوات الفاصلة اعتى به العلماء منذ القدم، فهو كلام إلهي، نما يعني كون الفاصلة
 وما احتوت عليه من أصوات ذلقة شكّلت تنظيما للنّص القرآني.

وفي الحديث النبوي:

- احتلت أصوات الذلاقة المقدمة في الدوران وفي الوقف، فعلى مستوى الدوران العام كانت السلام أو لا تلبها النون واللام ثم الراء، بينما احتلت الراء المرتبة الأولى في أواخر الكلمات.
 - بدت الأصوات الذلفية أقوى دورانا، ثم كانت بدائل أصوات الذلاقة (ع، ق، د، س).
- ترتبط بعض أصوات الذلاقة (ر، ن) بكثرة مع الصائت الطويل (الألف)، وهــو مــا مشــل ظــاهرة في فواصل القرآن الكريم.

في الشعر العربي:

لاحظ البحث استخدام أصوات الذلاقة رويا (81) قصيدة من قصائد المفضليات. فالمهم لست وعشرين (26) مفضلية، والباء ل (16)، صوت الراء في (11) مفضلية، وصوت السلام في (11) مفضليات. كما أن صوت القاء جاء رويا ل (3) مفضليات.

وصوت النون هو الصوت المفضّل في رؤوس آيات القرآن، هو ليس كذلك في الشعر العربي، وهو أحد ما يميز القرآن عن بقية النصوص النثرية والشعرية.

وفي وظائف هذه الأصوات:

- عدت المخارج والصفات التي توفرت عليها أصبوات الذلاقة دون غيرها من المصوامت مرتبطة
 بوظائفها. فقد ساعدها مرورها بالكيفية التي أشير إليها، ثم قوة الاسماع على أن تكون وسيلة مهمة
 لأداء بجموعة من الوظائف الصوتية والصرفية والنحوية والدلالية.
- أشار البحث إلى بعض وظائف أصوات الذلاقة التي تؤدي إلى السهولة والتيسير، ومنها فلك تضعيف السواكن، حيث استخدمت اللغة بعض أصوات الذلاقة لفك التضعيف في أحيان كثيرة، لضرب من الاستخفاف.
- كما لا حظ البحث أن فك تضعيف الصوت الـذلق، ثم بصوت ذلـق آخـر، أو بـصائت طويـل. أو
 بصوت مشابه.
- يقرُ البحث بحسب معطياته بان القلب المكاني يقع أكثر ما يقع من خلال اصوات الذلاقة، حيث نشهد تفوقا واضحا لأصوات الذلاقة في هداه الظاهرة مقارنة بالمهموز والمعتل ويقية الأصوات، بحيث أنا إذا وضعنا الأصوات الذلقة في كفة والمعتل والمهموز وبقية الأصوات الأخرى ترجح كفة الأصوات الذلقة.
- قسم البحث مادة الدراسة إلى كلمات تحوي صوتا ذلقيا واحدا، وكلمات تحوي صوتين ذلفيين،
 وكلمات تحوي ثلاثة أصوات ذلقة فأكثر، حيث حاول البحث إيجاد صيغة للعلاقيات المكانية
 لأصوات الذلاقة في الكلمة الواحدة عن طريق القلب المكاني.
- يتضح أن أصوات الذلاقة، وبالأخص (اللام والراء والميم والنون) تزاد في الكلمات، نظرا لما تحمله
 من جوهرية تتناسب مع بقية الأصوات. وقيد اشترط وجودها في الكلمة العربية إذا زادت عن
 الثلاثة أصوات أدركنا أن هذه الأصوات تمثل الجوهر الأساسى للكلمة العربية.
- يرى الدكتور رشيد العبيدي أن هذه الأصوات هي الأصوات الأولى التي تولدت على لسان البشر.
 مستدلا على ذلك باشتراكها في جميع اللغات العالمية ويسر نطقها وسهولة انطلاقها، وبذلك كان لهـــا
 سمة المركزية في الكلام.
 - تعد أصوات الذلاقة عوامل لفظية، حيث تظهر كعامل سماعي ، ولا يقاس عليها غيرها.
- زادت نسبة الأصوات الذلق على بقية الأصوات ومنها الصوائت الطويلة في بناء العواسل اللفظة.

- لأصوات الذلاقة مشاركة في تشكيل الكلمة العربية كعنصرخارجي، مشل ما لها مشاركة كعنصر اصلى في بنية الكلمة.
- شكلت بعض أصوات الذلاقة عواصل مسببة للحركات الإعرابية، وهي (ب، ل، ف، م). وقد
 توافقت حركة أغلبها مع حركة معمولها أي أن العلاقة بين هذه الجموعة علاقة سبب ومسبب.

التوصيات:

- دراسة المصطلحات التراثية، وتتبعها عن طريق المتخصصين في هذا الجال.
- ربط الدراسة الصوتية بمختلف الجوانب الممكنة، كالجانب النحوي والبلاغي والدلالي.
- دراسة الظواهر فوق التركيبية التي تصاحب الأصوات العربية عن طريق التقنية الحديثة، وخصوصا الظاهر التي تصاحب النص القرآني، مع ربط ذلك بالتركيب.
- عمل مقارنة بين اللغات في الظواهر فوق التركيبية من خلال النصوص النثرية والشعرية ما أمكن
 ذلك.

قائمة المراجع

- ابن الأثير، مجد الدين أبو السعادات:
- (1399هـ) <u>النهاية في غريب الحديث والأشر</u>، تحقيق: طباهر النزاوي، عممود الطناحي، بيروت: المكتنة العلمة.
- (1421هـ)، البديع في علم العربية، تحقيق: فتحي أحمد على الدين، مكة المكرمة: معهـد البحـوث العلمية بجامعة أم القرى.
- الأزهري، أبو منصور (1387هـ/1967م)، تهذيب اللغة، تحقيق: عبدالسلام هارون، وآخرون، مصر الدار المصرية للتاليف والترجمة.
- الأزهري، خالد بن عبدالله: (2000م) شرح التصريح على التوضيح، بيروت: دار الفكر.
 (د.ت) شرح العوامل الماثة في أصول علم العربية للشيخ عبدالقاهر الجرجاني، تحقيق: البدراوي
- زهران، ط2، مصر: دار المعارف. الأندلسي، أبو حيان (د. ت) <u>ارتشاف الشرب من لسان العرب</u>، تحقيق: رجب عثمان محمد. القاهرة: مكتبة الحانجي.
- الأنذلسي، أبو عبيد البكري(1403هـ)، معجم ما استعجم من أسماء البلاد والمواضع، ط3،
 بيروت: عالم الكتب.
 - الأندلسي، ابن مالك:
 - (1410هـ) شرح التسهيل، تحقيق: عبدالرحمن السيد، محمد بدوي ، مطبعة هجر.
- (1420هـ) <u>شرح الكافية الشافية</u>، تحقيق: علمي معوض، صادل عبـدالموجود، بـيروت: دارالكتـب العلمـة.
 - (2001م) شرح التسهيل، تحقيق: محمد عطا، طارق السيد، بيروت: دار الكتب العلمية.
- الألولسي، محمد، روح المعاني في تفسير القرآن العظيم والسبعة المثاني، بيروت: دار إحياء الـتراث العربي.
 - الألباني، محمد ناصر الدين.
 - (1405هـ) إرواء الغليل في تخرج أحاديث منار السبيل، ط2، بيروت: المكتب الإسلامي.
 - (د.ت) صحيح الجامع الصغير وزيادته، المكتب الإسلامي.

- أنيس، إبراهيم:
- (د.ت) الأصوات اللغوية، مصر: مطبعة نهضة مصر.
- (2003م) في اللهجات العربية، ، ط3،القاهرة: مكتبة الأنجلو.
 - (1952م) موسيقي الشعر، ط2، مصر: مكتبة الأنجلو.
- (1978م) من أسرار اللغة، ط6، القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
- (1392هـ/ 1972م) مسطرة اللغوى، مجلة مجمع اللغة العربية بالقاهرة، العدد29.
 - الأنباري، عبدالرحن بن محمد أبو البركات،
- (1418هـ)، أسرار العربية، تحقيق: محمد حسين شمس الدين، (بيروت: دار الكتب العلمية.
- (1419هـ)، الإنصاف في مسائل الخلاف، تحقيق: محمد محي الدين عبدالحميد بيروت: المكتبة العصرية.
- الأنباري، محمد بن القاسم (1412هـ/ 1992م) الزاهر في معاني كلمـات النـاس، تحقيق: حـاتم الضامن، بيروت: مؤسسة الرسالة.
- الأزدي، محمد بن فتوح (1423هـ/ 2002م) الجمع بين الصحيحين البخاري ومسلم، ط2،
 بروت: دار ابن حزم.
 - الأنصاري، ابن هشام:
- (1423هـ/ 2003م) أوضح المسالك إلى ألفية ابن مالك، تحقيق: محمد عبي الدين، صيدا، بيروت: المكتنة العصدية.
- (د.ت) <u>أوضح المسالك إلى الفية ابن مالك</u>، ابن هشام، تحقيق: يوصف المشيخ محمد البقماعي، دار الفكر، للطباعة والنشر
 - (1416هـ)، مغنى اللبيب. تحقيق: محمد محى الدين. بيروت: المكتبة العصرية.
 - الإشبيلي، ابن عصفور، شرح جمل الزجاجي الشرح الكبير، تحقيق: صاحب أبو جناح.
 - عصفور، جابر (1995م) مفهوم الشعر دراسة في التراث النقدي، ط5، الهيئة المصرية للكتاب.
- و معلور عابر ۱۳۷۶ م معلوم السعر دراسة في التراث التعدي حود الليبة المعدود تعديد
- أبو ديب، كمال (د. ت) البنية الإيقاعية للشعر العربي نحو بديل جذري لعروض الخليل ومقدمة في
 علم الإيقاع المقارن، ط1، بيروت: دار العلم للملايين.
 - إسماعيل، عز الدين المصادر الأدبية واللغوية في التراث العربي، بيروت: دار النهضة العربية.
- الأجهوري، عطية (1425هـ) حاشية الأجهوري على شرح الزرقاني على المنظومة البيقونية،
 تحقيق: صلاح عمد عويضة، ط2، دار الكتب العلمية.

- إسماعيل، عبدالرحمن محمد(1405ه= 1985م)، مظاهر اختلاف لغات العرب، دار إحياه الكتب العربية.
- الأندلسي، أبوحيان (1418هـ/ 1998م) ارتشاف الضرب من ليان العرب، تحقيق: رجب عثمان،
 القاهرة: مكتبة الخانجي.
- آل ياسين. محمد (1400هـ/ 1980م)، الدرامسات اللغوية عنىد العرب إلى نهاية القون الثالث، بيروت: دار مكتبة الحياة.
 - الاستراباذي، رضي الدين:
- (1395هـ) شرح شافية ابن الحاجب مع شرح شواهده للبغدادي، تحقيق: عمد نور الحسن، عمد الزوزاف، عمد عيى الدين، بيروت: دار الكتب العلمية.
- (1996م) شرح الرضي على الكافية تصحيح: يوسف عمر، ط2، بنشازي: جامعة قاريونس. (1419هـ) شرح كافية ابن الحاجب، بيروت: دار الكتب العلمية.
 - اسرائيل ولفنسون، تاريخ اللغات السامية، مصر: مطبعة الاعتماد.
- استيتية، سمير(2003م) الأصوات اللغوية، رؤية عضوية ونطقية وفيزيائية، الأردن: دار وائل للنشر والتوزيع.
- إبراهيم. عبد العليم، الإملاء والترقيم في الكتابة العربية، مكتبة التوحيد، مصر: محمد أمين الخانجي.
- ألب، إبراهيم عمد (2005م) ملامع التوليد في التراث اللغوي، <u>علة جامعة تشرين للدراسات</u>
 والبحوث العلمية، سلسلة الآداب والعلوم الإنسانية.
 - البخاري ، محمد بن إسماعيل:
- (1418هـ/1997م) <u>صحيح الأدب المفر</u>د تحقيق: محمد ناصر الدين الأنبـاني، ط4. دار الـصديق للنشر والتوزيع.
 - (1422هـ) صحيح البخاري، تحقيق: محمد زهير بن ناصر، ط1، دار طوق النجاة.
 - البستاني، بطرس (1967م) رسائل إخوان الصفا وخلان الوفا، بيروت: دار صادر.
- ابن الباذش، أحمد بن علي (1403هـ) الإقناع في القراءات السبع، تحقيق: عبد الجيد قطامش، دمشق:
 دار الفكر.
- بالم، هارولد (2003م) خطابات إلى طائب الصوتيات، ترجمة: محمد صالح الضالع، الشاهرة:
 الجلس الأعلى للثقافة.
- بوقرة، نعمان (2004م) النظرية اللسائية عند اين حزم الأندلسي قراءة نقدية في مرجعيات الخطاب اللساني وأبعاده المعرفية، دمشق: اتحاد الكتاب العرب.

- البستى، حمد المعروف بالخطابي (1351 ، 1932 م) معالم السنن، وهو شرح سنن أبي داود،
 المطبعة العلمية: حلب.
 - بشر، كمال (2000م) <u>علم الأصوات</u>، القاهرة: دار غريب. (2000م) علم اللغة العام (الأصوات)، القاهرة: دار غريب.
- بست، عمود على (1425هـ) العميد في علم التجويد، تحقيق: محمد قمحاوي، الإسكندرية: دار العقدة.
- البوشيخي، عز الدين(2000م) واقعية المبادئ الأساسية في وضع المصطلح وتوليده، مجمع اللغة العربية يدمشق.
- السيد بلاسي، محمد(2001م) المعرّب في القرآن الكريم دراسة تأصيلية دلالية، لببيا: جمعية المدعوة الإسلامية العالمية.
- بحرة، سامر زهير(2010م) تانون المخالفة الصوتية واثره في نمو الشروة اللفظية للعربية الفسحى،
 بجلة جامعة تشرين للبحوث والدراسات العلمية، سلسلة الآداب والعلوم الإنسانية المجلد 32 العدد
 3.
- البيتوشي، عبد الله الكودي (1426هـ/ 2005م) كفاية المعاني في حروف المعاني، شسرح وتحقيسة:
 شفيع برهاني، الطبعة الأولى، دمشق: دار اقرأ للنشر والتوزيع.
- البغدادي، عبد القادر بن عمر(1418هـ/1997م) خزانة الأدب ولب لباب لسان العرب، تحقيق:
 عبدالسلام هارون، ط4، القاهرة: مكتبة الحانجي.
- البغدادي، أبو بكر أحمد الخطيب (د.ت) الكفاية في علم الرواية، تحقيق: أبو عبدالله السورقي،
 إبراهيم حمدى المدنى، المدينة المتورة: الكتبة العلمية.
- البرقوقي، عبد الرحن (1347هـ/ 1929م) شرح ديوان حسان بن ثابت الأنصاري، مصر: المكتبة التجارية الكبري.
- البصري، علي بن الحسن(1420هـ/ 1999م) الحماسة لبصرية، تحقيق: عادل سليمان جمال، ط1،
 القاهرة: مكتبة الخانجي.
 - البحراوي، سيد (د.ت) العروض وإيقاع الشعر العربي، الهيئة المصرية العامة للكتاب.
- بومزير، الطاهر(1428هـ) التواصل اللساني والشعرية مقاربة تحليلية لنظرية رومان جاكيسون،
 بيروت: الدار العربية للعلوم.

- البايي، أحمد (2012م) القضايا التطويزية في القراءات القرآنية، دراسة لسانية في الصواتة الإيقاعية،
 الأردن: عالم الكتب الحديث.
- برجشتراسر، ج (1414هـ/ 1994م) التطور النحوي للغة العربية، تعليق: رمضان عبدالتواب،
 ط2، القاهرة: مكتبة الخانجي.
- البياتي، سناه حميد، التنغيم في القرآن الكريم، دراسة صبوتية، جامعة بغداد: مركز إحياء الـتراث العلمي العربي.
- البقاعي، برهان الدين إبراهيم(408 هـ/1987م) مصاعد النظر للإشراف على مقاصد السور.
 تحقيق: عبد السميم محمد أحمد حسنين، الرياض: مكتبة المعارف.
- البغوي، الحسين، <u>تفسير البغوي</u>، تحقيق: محمدعبدالله، عثمان جمعة، سليمان مسلم، الرياض: دار طبية.
 - الباقلاني، أبو بكر (1997م) إعجاز القرآن، تحقيق: السيد أحمد صقر، ط5، مصر: دار المعارف.
 - · بركة، بسام (1984م) علم الأصوات العام، أصوات اللغة العربية، مركز الإنماء القومي.
- التوني، مصطفى زكي(1413هـ) على التغير اللغوي، جامعة الكويت: حوليات كلية الآداب،
 الحولية 13، الرسالة 84.
 - تيودورنولدكه، اللغات السامية، ترجمة: رمضان عبدالتواب، مصر: دار النهضة العلمية.
 - التوحيدي، أبوحيان (د.ت) الامتاع والمؤانسة، صححه: أحمد أمين، وأحمد الزين، دار مكتبة الحياة.
- الترمذي، محمد بن عيسى (1395هـ) <u>سنن الترمذي</u>، تحقيق: أحمد محمد شاكر، محمد فواد عبد الباقي، إبراهيم عطوة، ط2، مصر: شركة مكتبة مصطفى البابي.
 - التنوخي، أبو يعلى (1978م) كتاب القوافي، تحقيق: عوني عبدالرؤف، القاهرة: مكتبة الخانجي.
 - ابن جني، أبو الفتح عثمان:

(1992) علل التثنية، تحقيق: صبح التميمي، القاهرة: مكتبة الثقافة الدينية.

(1413هـ/1992م) يقية الخاطريات (وهي ما لم ينشر في المطبوعة)، تحقيق: محمد أحمد المذالي، دمشق: مطبوعات مجمع اللغة العربية.

(1413هـ/ 1993) سُر صناعة الإعراب، ط2، تحقيق: حسن هنداوي، دمشق: دار القلم.

(1998م) المحتسب في تبيين وجوه شواذ القراءات والإيضاح عنها، تحقيق: محمد عبدالقادر عطما، بيروت: دار الكتب العلمية.

(د.ت) الخصائص، تحقيق: محمد على النجار، المكتبة العلمية.

- ابن الجزري، محمد بن محمد
- التمهيد في علم التجويد، تحقيق: على حسين البواب، الرياض: دار المعارف.
 - النشر في القراءات العشر، تصحيح: على عمد الضباع.
- (1427هـ/ 2006). منظومة المقدمة فيما يجب على قارئ القرآن أن يعلمه، تحقيق: أيمن رشدي سويد، ط4. جدة: دار نور المكتبات.
- الجوهري، أبو نصر إسماعيل (1407هـ) الصحاح تناج اللغة وصنحاح العربية، تحقيق: احمد عبدالغفور عطار، بيروت: دار العلم للملايين.
 - الجواليقي، أبو منصور (1410هـ) المعرب من الكلام الأعجمي، تحقيق: ف.
 - عبدالرحيم، دمشق: دار القلم.
 - الجرمي، إبراهيم محمد (1422هـ) معجم علوم القرآن، ط1، دمشق: دار القلم.
 - الجابري، عابد (2009) تكوين العقل العربي، ط 10، البصرة: مركز دراسات الوحدة العربية.
- الحميري، نشوان (1420هـ/ 1999م) شمس العلوم ودواء كلام العرب من الكلوم. تحقيق: حسين
 العموى، مطهر الارياني، يوسف عبدالله بيروت: دار الفكر المعاصر، دمشق: دار الفكر.
- جواد، مصطفى (1998) في التراث اللغوي، تحقيق: محمد عبدالمطلب البكّاء، بغـداد: دار الـشؤون الثقافية العامة.
- الجنابي، طارق (1987م) قضايا صوتية في النحو العربي، جملة الجمع العلمي العراقي. العدد الشاني
 والثالث.
 - الجرجاني، علي بن محمد، (1985م) كتاب التعريفات، بيروت: مكتبة لبنان.
 - ابن جعفر، قدامة، نقد الشعر، تحقيق: محمد عبد المنعم خفاجي، بيروت: دار الكتب العلمية.
- جموعة من الكتاب (1997) مدخل إلى مناهج النقد الأدبي، ترجمة: رضوان ظاظا، سلسلة عالم
 المعرفة، الكويت: المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب.
 - الجندي، علي:
 - (1370هـ) صور البديع: فن الأسجاع ، القاهرة: دار الفكر العربي. (1998م) الشعراء وإنشاد الشعر، القاهرة: دار المعارف.
 - الجندي، أحمد علم الدين(1983م) اللهجات العربية في التراث، الدار العربية للكتاب.
- ابن الجوزية، شمس الدين(1327هـ) الفوائد المشوق إلى علوم القرآن وعلم البيان، تصحيح: السيد
 عمد بدر الدين.

- الجاحظ، أبو عثمان عمرو بن بحر: البيان والتيين، تحقيق: عبدالسلام هارون، ط2، دار الفكر للطباعة والنشر.
- (1424هـ) الحيوان، تحقيق فوزي عطوي،ط2،بيروت: دار الكتب العلمية.
- بوردن جلوريا ج.، هاريس، كاثرين. س. (1990م) <u>أساسىيات علىم الكىلام</u>، ترجمـة: محـي الــدين حميدي،حلب: دار الشرق العربي.
- الحازمي، علمان بن محمد(422 أهـ) التنفيم في التراث العربي، مجلة جامعة أم القرى لعلوم المشريعة واللغة العربية وأدابها، شوال، العدد 23
 - حسان، تمام:
 - (1990) مناهج البحث في اللغة،القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
 - (1380هـ/ 1961م) مقال بمجلة الأزهر.
 - (1994م) اللغة العربية معناها ومبناها، الدار البيضاء: دار الثقافة.
- الحداد، عمود بن عمد، تخريج أحاديث إحياء علوم الدين للعراقي، وأبـن الـسبكي، والزبيـدي، ،
 الرياض,: دار العاصمة للنشر.
- الحمد، علي توفيق، الزعبي، يوسف جيل(1414هـ/ 1993م) المعجم الوافي في أدوات النحو العربي، ط2، الأردن: دار الأمل.
- السيد حسن، السيد عمد، (1986م) الراموز على الصحاح، تحقيق: عمد علي عبدالكريم المرديق،
 ط2. دمشق، دار أسامة.
- الحسني، هبة الله بن علي، (1413هـ/ 1992م) أمالي ابن الشجري، تحقيق: محمود محمد الطناحي، القاهرة: مكتبة الخالفي.
- بن حنبل، أحمد (1421هـ/ 2001م) مسئد الإمام أحمد بن حنبل، تحقيق: شعيب الأرنـ ووط، عـادل مرشد، وآخرون، بيروت: مؤسسة الرسالة.
 - ابن حكيم، الطوماح (1414هـ) الديوان، تحقيق: عزة حسن، ط2، بيروت: دار الشرق العربي.
 - ابن الحاجب، جمال
- الدین (د.ت) شرح مقدمة الکافیة، تحقیق: جال عبدالعاطی، مکة المکرسة: مکتبة نیزار مصطفی
 الباز.
 - الحسناوي، محمد:
 - (1421هـ)، الفاصلة في القرآن، ط2، الأردن: دار عمار.

- ملامح الفواصل في السور الأربعة، تاريخ الدخول 5/6/1434هـ من موقع رابطة أدباء الشام http://www.odabasham.net/show.php?sid=5019.
- الحاج صالح، عبدالرحن (1991م) مدخل إلى على اللسان الحديث، مجلة اللسانيات، العدد الساع:7-7.
- الحمد، غانم قدوري (1428-2008م) الدراسات الصوتية عند علماء التجويد. ط2،عمان: دار عمار.
- الخوارزمي، أبو الفتح ناصر الدين المطرزي (1399هـ/ 1979م) المغرب في ترتيب المعرب. تحقيق:
 محمود فاخوري، عبدالحميد غتار، حلب: أسامة بن زيد.
- الخوارزمي، محمد بن أحمد (1409هـ) مفاتيح العلوم، تحقيق إسراهيم الأبياري، ط2. بديروت: دار
 الكتاب العربي.
 - الخفاجي، عبدالله بن سنان (1402هـ/1982م) سر الفصاحة، بيروت: دار الكتب العلمية.
 - الخولي، محمد، (1402هـ/ 1982م)، معجم علم الأصوات.
 - الخطيب، عبداللطيف(1422هـ/ 2002م) معجم القراءات، دمشق: دار سعد الدين.
- الخطابي، حمد بن محمد (1402هـ/ 1982م) غريب الحديث، تحقيق: عبد الكريم الغرباوي، دمشق:
 دار الفكر.
 - ابن خلكان، وفيات الأعيان، تحقيق: إحسان عباس، بيروت: دار صادر.
 - الدينوري، عبدالله بن مسلم بن قنيبة:
 - (1405هـ) كتاب المعاني الكبيرٍ، ط1 بيروت: دار الكتب العلمية.
 - (د.ت) أدب الكاتب، تحقيق: محمد الدالي، بيروت: مؤسسة الرسالة.
- دوزي، رينهارت بيترآن(2000م) تكملة المعاجم العربية، ترجمة وتعليق: محمد النعيمي، جمال خياط،
 العراق: وزارة الثقافة والإعلام.
- داود، عمد عمد (2001م) الصوائت والمعنى في العربية: دراسة دلالية ومعجم، القاهرة: دار غرب.
- درهالست، هاري بان، سميث، نوريال (1992م) الفنولوجيا التوليدية الحديثة، ترجمة: مبارك
 حنون، أحمد العلوي، الدار البيضاء: النجاح الحديثة.
 - الداني، أبو عمروعثمان بن سعيد
 - (2001م) المكتفى، تحقيق: محيى الدين رمضان، الأردن: دار عمار.
 - (1421هـ/ 2000م) التحديد في الإتقان والتجويد، تحقيق: غانم الحمد، عمّان:دارعمّار.

- ابن درید، أبو بكر (1987م) جمهرة اللغة، تحقیق: رمزي منیر بعلبكي، بیروت: دار العلم للملایین.
 - الذبياني، النابغة (د.ت) الديوان، تحقيق: أبو الفضل إبراهيم، ط2، القاهرة: دار المعارف.
- الرافعي. مصطفى صادق (2005م) إعجاز القرآن والبلاغة النبوية، ط8، بيروت: دار الكتاب العربي.
- أبي ربيعة، عمر (1988م) شرح ديوان عمرو بن أبي ربيعة، تحقيق: محمد عيني الدين عبدالحميد..
 ط4، دار الأندلس.
- ابن رشد، أبو الوليد(1967م) <u>تلخيص الخطابة</u>، تحقيق: محمد سليم سالم، القاهرة: المجلس الأعلى
 للشتون الإسلامية.
- الرماني، أبو الحسن علي بن عيسى، معانى الحروف، تحقيق: عرفان حسونة، بيروت: المكتبة العصرية.
- الرماني، علي بن عيسى، الخطابي، حمد بن محمد البستي، الجرجاني، عبدالقاهر بن عبدالرحن (د.ت) ثلاث رسائل في إعجاز القرآن، ط3، تحقيق: محمد خلف الله، محمد زغلول سلام، مصر: دار المعارف.
- الرازي، زين الدين محمد بن إبي بكر(1420هـ/ 1999م) غتار الصحاح، تحقيق: يوسف الشيخ.
 بيروت: المكتبة المحصرية، صيدا: المدار النموذجية.
 - الرازي، محمد بن عمر بن الحسن (1420هـ) التفسير الكبير، بيروت: دار إحياء التراث العربي.
 - روبير، مارتان (بدون سنة نشر) مدخل لفهم اللسانيات، ترجمة: عبدالقادر المهيري.
 - الزنخشري جار الله، محمود بن عمرو:
 - (1419هـ/ 1998م) أساس البلاغة، تحقيق: محمد باسل عبون السود. بيروت: دار الكتب العلمية. (1407هـ)، الكشاف عن حقائق غوامض التنزيل، بيروت: دار الكتاب العربي.
 - الزبيدي، محمد بن محمد (د.ت) تاج العروس، تحقيق: مجموعة من المحققين، دار الهداية.
 - الزجاجي، عبدالرحمن بن إسحاق:
- (1381هـ/ 1963م). الإيدال والمعاقبة والنظائو. تحقيق: عز الدين التنوخي، دمشق: الجمع العلمي العربي.
 - (1405هـ/ 1985م)، كتاب اللامات، تحقيق: مازن المبارك، ط2 ، دمشق: دار الفكر.
 - (1980م) أخبار أبي القاسم الزجاجي. تحقيق: عبد الحسين المبارك، العراق: دار الرشيد
 - (1399هـ)، الإيضاح في علل النحو، تحقيق: مازن المبارك، ط3، بيروت: دار النفائس.

- زاده، طاش کیری:
- (1998م) موصوعة مصطلحات مفتاح السعادة ومصباح السيادة في موضوعات العليوم، مواجعة: رفيق العجم، تحقيق: على دحروج. بيروت: مكتبة لبنان فاشرون.
 - (1405هـ)، مفتاح السعادة ومصباح السيادة في موضوعات العلوم، بيروت: دار الكتب العلمية.
 - الزركشي،(د.ت) البرهان، تحقيق: محمد أبو الفضل، ط1، دار إحياء الكتب العربية.
 - الزركلي، (د.ت) الأعلام، ط5، بيروت: دار العلم للملايين.
- ابن زید، عدي (1385هـ) ديوان عدي بن زید العباد، تحقیق: محمد جبار المعبيد، بغداد: شـركة دار الجمهورية.
 - · زيدان، جرجي (1886م) الألفاظ العربية والفلسفة اللغوية، بيروت: مطبعة جاورجبوس.
 - أبو زهرة، (د.ت) محمد المعجزة الكبرى القرآن، بيروت: دار الفكر العربي.
 - سیبویه، عثمان بن قنبر:
 - (1316هـ) الكتاب، بولاق: المطبعة الكبرى الأميرية.
 - (1408هـ/ 1988) الكتاب، ط 3، تحقيق: عبدالسلام هارون، القاهرة: مكتبة الخانجي.
 - ابن سينا، الحسين بن عبدالله:
- (د.ت) أسباب حدوث الحروف، تحقيق: محمد حسان الطيان، يحيى مير علم، دمشق: مطبوعات مجمع اللغة العربية.
 - (د.ت) الشفاء (الخطابة) تح:أحمد فؤاد الأهواني، تصدير ومراجعة إبراهيم مذكور.
 - منشورات مكتبة آية الله العظمى المرعشي النجفي.
 - (1970م)، (العبارة) الشفاء. تحقيق محمود الخضيري، القاهرة: الهيئة المصرية العامة.
 - ابن سيده، أبو الحسن علي بن إسماعيل:
- (1421هـ/ 2000) <u>المحكم والحيط الأعظم</u>، تحقيق: عبدالحميد هنداوي، بيروت: دار الكتب العلمة.
 - (1417هـ/ 1996م) المخصص، تحقيق: خليل إيراهيم جفال، بيروت، دار إحياء التراث العربي.
 - السيوطي، عبدالرحمن جلال الدين:
- (د.ت) المزهر في علوم اللغة وانواعها، تحقيق: محمد بك، محمد أبو الفضل، علي البجاوي، ط3،
 - القاهرة: دار التراث.
- (1418هـ/ 1998م) <u>المزهر في علوم اللغة وأنواعه</u>ا، تحقيق: فؤاد علي منصور، بيروت: دار الكتـب العلمية.

- (د.ت) همم الهوامم في شرح جم الجوامع، تحقيق: عبدالحميد هنداوي، مصر: المكتبة التوفيقية. (1394هـ/ 1974م) الإنقان في علوم القرآن، الهيئة المصرية العامة للكتاب.
- (1407هـ/1987م) <u>الأشياء والنظائر في النحو</u>، تحقيق: عبدالإله نبهـان، دمـشق: مطبوعــات اللغـة العربـة.
 - السعران، محمود (1997) علم اللغة مقدمة للقارئ العربي، ط2، القاهرة: دار الفكر العربي.
- ساسي، عمار (1429هـ) المصطلح في اللسان العربي، من آلية الفهـم إلى أداة الـصناعة، إربـد: عـالم
 الكتب الحديث.
- السكاكي. أبو يعقوب يوسف بن أبي بكر(1403هـ/ 1983م) مفتاح العلوم، تحقيق: أكرم عثمان يوسف، بغداد: دار الرسالة.
- سرحان، سمير،عناني، محمد، المختيار من رسيائل إخوان الصفا وخيلان الوفياء، (مصر: مكتبة الأسرة).
- السهيلي، عبدالرحمن بن عبدالله (1984م) نشائج الفكر في النحو، تحقيق: محمد إبراهيم البناء
 القاهرة: دار الاعتصام.
- السندي، نور الدين (د.ت) حاشية السندي على سنن ابن ماجه = كفاية الحاجة في شرح سنن ابين
 ماجه، بيروت: دار الجيل.
- ابن سلّام. أبو عبيد القاسم (1384هـ/1964م) غريب الحديث، تحقيق: محمد عبد المعيد خان. حيدر آباد: مطبعة دائرة المعارف.
 - ابن السراج، أبوبكر (1417هـ) الأصول في النحو، تحقيق: الفتلي، ط3، بيروت: دار الرسالة.
 - ابن السكيت:
 - الكنز اللغوي في اللسن العربي، تحقيق: أوغست هفنر، القاهرة: مكتبة المتني.
 (1423هـ/ 2002م) إصلاح المنطق، تحقيق: محمد المرعب، (دار إحياء التراث العربي.
- السيوف، مصطفى (2010م) موسيقى الشعر العربي، نضم وإيقاع، القاهرة: الدار الدولية للإستمارات الثقافية.
- الشنقيطي، محمد الأمين الجنكي (1415هـ/ 1995م) إضواء البيان في إيضاح القرآن بالقرآن، بيروث: دار الفكر للطباعة.
- أبي شبية، أبو بكر، (د. ت) <u>الكتاب المصنف في الأحاديث والآثار، تحقيق:</u> كمال يوسف الحوت، الرياض: مكتبة الرشد.

- الشيباني، أبو زكريا(د.ت) الكافي في العروض والقوافي، تحقيق: الحساني حسن عبدالله، ط3.
 القاهرة: مكتبة الخاني.
 - الشايب، أحمد، أصول النقد الأدبى، ط10، القاهرة: مكتبة النهضة المصرية.
 - الشايب، فوزي(1425هـ/ 2004م) أثر القوانين الصوتية في بناء الكلمة، الأردن: عالم الكتب.
 - ابن الشجري، ضياء الدين (1344هـ) مختارات شعراء العرب، ط1،مصر: مطبعة الاعتماد.
 - شاهين، عبد الصبور:
- (1406هـ/1986م) <u>دراسات لغويمة القياس في القسمحي، الدخيل في العامية</u>، ط2، بيروت: مؤسسة الرسالة.
- (1400هـ/1980م) المنهج الصوتي للبنية العربية رؤية جديدة في الصرف العربي، بيروت: مؤسسة الرسالة.
- شرف، حسين عمد (1398هـ/1978م) القلب المكاني في اللغة العربية. مجلة مجمع اللغة العربية بالقاهرة،ع 24، 104-125.
- الشلوبين، أبو علي (1413هـ) <u>شرح المقدمة الجزولية الكبّي</u>رِ. تحقيق: تركي العتبيي، (الرياض: مكتبة الرشد.
 - الشهري، عبدالرحمن، مستقبل مصحف المدينة النبوية، تاريخ الدخول2/ 11/ 1432هـ.
 - http://www.alukah.net/Web/alshehry/10824/26625
- العيمري، عبدالله بن علي (1402هـ/ 1982م) التيصرة والتذكرة، تحقيق: فتحي أحمد مصطفى،
 دمشق: دار الفكر.
- الصاعدي، عبدالرزاق بن فرّاج (1423هـ/ 2003م) فلك التضعيف بالإبدال، مجلة الدراسيات اللغوية، مج4، ع4، 11- 63.
- الأصفهاني، الراغب(د.ت) المفردات في غريب القرآن، تحقيق: محمد سيد الكيلاني، بيروت: دار المعرفة.
- العبّان، عمد،(د.ت) حاشية الصبان شرح الأشموني على ألفية ابن مالـك ومعه شرح الشواهد للعيق، تحقيق طه عبدالروف سعد، المكتبة التوفيقية.
 - الصالح، صبحي إبراهيم(1379هـ/ 1960م) دراسات في فقه اللغة، بيروت: دار العلم للملايين.
 - صليبا، جميل(د.ت) المعجم الفلسفي، بيروت: دار الكتاب اللبناني.
 - الصغاني، رضي الدين الحسن بن محمد

- (1403هـ/ 1983م) الشوارد = ما<u>تفردبه بعض أثمة اللغة</u>، تحقيق: مصطفى حجبازي، القباهرة: الهيئة العامة لشنون المطابع الأميرية.
- (1971م)، التكملة والذيل والصلة لكتاب تاج اللغة وصحاح العربية. تحقيق: إسراهيم إسماعيل الابياري، القاهرة: مطبعة دار الكتب.
- صاري، عمد (2005م) المضاهيم الأساسية للنظرية الحليلية الحديثة ، عجلة اللسانيات، جامعة الجزائر، العدد العاشر.
- الطائي، زيد الحيل (1408هـ/ 1988م) شعرزيد الحيل الطائي. تحقيق: أحمد غتار البزرة، دمشق:
 دار المأمون للتراث.
- الطيب، عبدالله (409 اهمه) <u>الموشد إلى فهم أشعار العرب وصناعتها،</u> ط3، الكويست: دار الآثار الإسلامية.
 - طحان، ريمون (1972م) الألسنية العربية. بيروت: دار الكتاب العربي.
- أبو الطيب عبدالواحد بن علي (1379ه= 1960م) كتاب الإبدال. تحقيق: عزال دين التنوخي.
 دمشق: مطبوعات المجمع العلمي العربي.
 - الضيعي، لمتلمس (1390هـ) ديوان المتلمس ، تحقيق: حسن كامل الصيرفي، جامعة الدول العربية.
 - ا ظاظا، حسن:
 - (1971م). الفكر الديني الإسرائيلي اطواره ومذاهيه. معهد البحوث والدراسات العربية. (1999م) كلام العرب، من قضايا اللغة العربية. دمشق: دار القلم. بيروت: الدار الشامية.
- عضيمة، عبدالخالق (1420هـ/ 1999م)، المغنى في تبصريف الأفعال ويليه كتباب اللبباب من تصريف الأفعال، ط2، القاهرة: دار الحديث.
 - عمر، أحمد مختار (2006م) دراسة الصوت اللغوي، ط4، القاهرة: عالم الكتب.
 - العكبري، أبو البقاء (1399-1979م) إملاء ما من به الرحمن، بيروت: دار الكتب العلمية.
 - عبدالله، أحمد عمد، ظاهرة التقارض في النحو العربي، عجلة الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة.
- العُمري، محمد (1414هـ/ 1993م)، القلب المكاني، مجلة جامعة أم القرى، السنة السادسة، العدد الثامن.
- العلوي، يحي، (1423هـ)، الطراز الإسرار البلاغة وعلوم حقائق الإعجاز، (بيروت: المكتبة العصرية.
 - العلوي، أحمد (1992م) النظرية الفنولوجية، مجلة مكناسة، العدد 6، 87-111.
 - عبد الحميد، محمد محيي الدين(1984م) شرح ديوان عمر بن أبي ربيعة، ط4، دار الأندلس.

- العدوي، غيلان(1402هـ) ديوان ذي الرمة، شرح أحمد بن حاتم الباهلي، تحقيق عبدالقدوس أبو صالح، ط2، بيروت: مؤسسة الإيمان.
- العسكري، أبو هلال (1371م) <u>كتاب الصناعتين الكتابة والشع</u>ر، تحقيق: علي البجاوي، محمد أبو الفضل، دار إحياء الكتب العربية.
 - · عبد الرؤوف، محمد عوني (د.ت) القافية والأصوات اللغوية، مصر: مكتبة الخانجي.
 - عياد، شكري (1998م) موسيقي الشعر العربي، مركز الحضارة العربية.
 - عبدالجليل، عبدالقادر (1998م) الأصوات اللغوية، عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع.
- ابن عمر، محمد صالح (1985م) دراسة إحصائية لجذور الصحاح واللسان والتاج، مجلة المعجمية،
 تونس.
- ابن العبد، طرفة (1423هـ/ 2002م) الليوان، تحقيق: مهدي محمد ناصر الدين، ط3، بيروت: دار الكتب العلمية.
 - عبد التواب، رمضان:

(1408هـ/ 1988م) بحوث ومقالات في اللغة، القاهرة: مكتبة الخانجي.

(1417هـ/1997م) <u>المدخل إلى</u> علم اللغة ومناهج البحث اللغوي، ط3، القاهرة: مكتبة الحانجي. (1997م) التطور اللغوي مظاهره وعلله وقوانيته.

(2000م) لحن العامة والتطور اللغوى، ط2، القاهرة: دار زهراء الشرق.

- عثمان، حسني شيخ، (1418هـ/ 1998م)، حق التلاوة، ط12، جدة: دار المنارة.
- العاني، سلمان حسن، (1403هـ/ 1983م) ، التشكيل الصوتي في اللغة العربية، فوتولوجيا العربية.
 ترجمة: ياسر الملاح، جدة: النادي الأدبي الثقافي.
 - عبدالله، رضوان منیسي:

(1428هـ/2007م) الفكر اللغوي عند العرب في ضوء علم اللغة الحديث (أبو عبيدة)،القاهرة: دار النشر للجامعات.

(2010م) الأثر الصوتي في بناء القاعدة النحوية، دراسة في المعرفة اللغوية، الأدوات النحوية أنموذجا. مجلة المؤتمرالدولي الثاني، جامعة المنيا، مج3، ج1، 193-227.

العسقلاني، أحمد بن علي ابن حجر،

(1419هـ) المطالب العالية بزوائد المسانيد الثمانية، تحقيق: سعد بن ناصبر المشتري، وآخرون، دار العاصمة، دار الغيث.

- (1379هـ) فتح الباري شرح صحيح البخاري، كنبه وبوبه: محمد فؤاد عبدالباقي، صححه أشرف
 على طبعه: عب الدين الخطيب، تعليق: عبدالعزيز بن باز، بيروت: دار المعرفة.
- عقيل، عقيل حسين (د.ت) المفاهيم العلمية، دراسة في فلسفة التحليل، المؤسسة العربية للنشر والإبداع.
 - ابن عقيل، بهاء الدين:
- (1400هـ/ 1980م) المساعد على تسهيل الفوائد. تحقيق: محمد كامل بركات، دمشق: دار الفكر. (1424هـ) شرح ابن عقيل على الفية ابن مالك، تحقيق: محمد محي الدين عبــد الحميــد، بــيروت: المكنبة العصرية.
 - ابن العجاج، رؤبة (د.ت) ديوان رؤبة ، صححه: وليم بن الورد البروسي، الكويت: دار ابن قتيبة.
 - عبدالنور، جبور(د.ت) المعجم الأدبي، ط2، بيروت: دار العلم للملايين.
 - عبدالعزیز، محمد حسن،
 - (د.ت) المصطلح العلمي عند العرب، تاريخه ومصادره ونظريته.
 - (1988م) مدخل إلى اللغة، دار الفكر العربي.
- العامري، لبيد بن ربيعة (1962م) شرح ديوان لبيد بن ربيعة العامري، تحقيق: إحسان عباس،
 الكويت: وزارة الإرشاد والأنباء.
 - الفراهيدي، الخليل بن أحمد:
 - (بدون سنة نشر) <u>العين</u>، تحقيق: مهدي المخزومي ، إبراهيم الساموائي. دار ومكتبة الهلال.
 - (2003م 1424هـ) العين، تحقيق: عبدالحميد هنيدي، لبنان: دار الكتب العلمية.
 - (1995م) الجمل في النحو ، تحقيق فخر الدين قباوة، ط 5.
 - فارس، أحمد:
 - (د. ت) الاتباع والمزاوجة، تحقيق: كمال مصطفى، القاهرة: مكتبة الخانجي.
 - (1399هـ) معجم مقاييس اللغة، تحقيق: عبدالسلام هارون، دار الفكر.
- (1414هـ/ 1993م) الصاحبي في فقه اللغة العربية ومسائلها وسنن العرب في كلامها، تحقيق: صعر فاروق الطباع، بيروت: مكتبة المعارف.
 - الفارابي، أبو نصر محمد بن محمد بن طرخان:
 - (1990م) كتاب الحروف، ط2، تحقيق: حسن مهدي، بيروت: دار المشرق.
 - (بدون سنة نشر) الموسيقى الكبير. تحقيق: غطاس عبدالملك خشبة، مراجعة وتصدير:
 - · محمود أحمد الحنفي، القاهرة: دار الكتاب العربي.

- (1968م) الألفاظ المستعملة في المنطق، تعليق وتحقيق محسن مهدي، بيروت:دار المشرق.
- الفارابي، أبو إبراهيم إسحاق بن إبراهيم (1424هـ/ 2003م) معجم ديوان الأدب. تحقيق:
 - أحمد مختار عمر، (القاهرة: مؤسسة دار الشعب).
- الفخراني، أبو السعود (1411هـ) البحث اللغوي عند إخوان الصفا، مصر: مطبعة الأمانة.
 - الفيروزآبادي، مجد الدين:
- القاموس الحيط (د.ت) تحقيق: مكتب تحقيق التراث في مؤسسة الرسالة، بيروت: مؤسسة الرسالة للطباعة والنشر والتوزيم.
- بصائر ذوي التمييز في لطائف الكتاب العزيز (د.ت) تحقيق: محمد على النجار، القاهرة: المجلس
 الأعلى للشؤون الدينية الأسلامية.
- فليش، هنري (1997م) العربية القصحي، دراسة في البنياء اللغوي، تعريب وتحقيق: عبدالمصبور شاهين، المنيرة: مكتبة الشباب.
- الفحل، علقمة بن عبدة،(1969م) ديوان علقمة الفحل، تحقيق: لطفي الصقال، درية الخطب، فخر
 الدين قباوة، حلب: دار الكتاب العربي.
- الغرزدق، همام بن غالب (1407ه 1987م)، الديوان، شرح وضبط علي فاعور، بيروت: دار
 الكتب العلمية.
 - الفاخري، صالح سليم، الدلالة الصوتية في اللغة العربية، الإسكندرية: المكتب العربي الحديث.
- القالي، إسماعيل (1424هـ/ 2003م) الامالي، تحقيق:صلاح فتحي، سيد عباس الجليمي، بيروت:
 المكتبة العصوبة.
 - و قدور، أحمد محمد
 - (2001) اللسانيات وآفاق الدرس اللغوي، دمشق: دار الفكر.
 - (2008) مبادئ اللسانيات، ط3، دمشق: دار الفكر.
 - القيسي، مكي بن أبي طالب:
- (1407هـ/ 1987م)، الكشف عن وجوه القراءات السبع وعللها وحججها، تحقيق: محيي المدين رمضان، ط4، بروت: مؤسسة الوسالة.
- (1417هـ/1996م)، الرعايـة لتجويـد القـراءة وتحقيـق لفـظ الـتلاوة،ط3، تحقيـق أحــد حـسن فرحات.عمّان: دار عمّار.
- القسطلاني، شهاب الدين، (1392ه 1972م)، لطائف الإشارات في فنون القراءات، تحقيق: عامر
 السيد عثمان، عبدالصبور شاهين، مصر: الجلس الأعلى للشنون الإسلامية.

- ابن قيس، ميمون ، ديوان الأعشى الكبير، تحقيق: محمد حسين، مكتبة الأداب، بالجماميز.
- القرني ، سعيد عمد، (1425هـ) أثر الفهم اللغوي في فهم المصطلحات العلمية، جلة جامعة أم
 القرى لعلوم الشريعة واللغة العربية وآدابها، ج17، ع28-29-666.
- القرني، مهدي بن علي (2004م) الزيادة عند ابن فارس من خلال معجم مقاييس اللغة، بجلة علوم
 اللغة، مج7،ع 4، 295- 311.
- القرطبي،أبو عبدالله محمد بن أحمد الأنصاري (1413هـ) الجامع الحكام القرآن، بيروت: دار الكتب العلمية
- القرطي، عبد الوهاب محمد (1421هـ) الموضح في التجويد، تحقيق: غام قدوري الحمد، عمّان: دار عمار.
 - القطان، مناع (د.ت) مباحث في علوم القرآن ، ط1 1، القاهرة، مكتبة وهبة.
 - و قطب، سید،
 - (1422هـ)، في ظلال القرآن، ط30، دار الشروق.
 - (2007م) مشاهد القيامة، والتصوير الفني في القرآنِ، ط17، دار الشروق.
- القرطاجني، حازم (د.ت) منهاج البلغاء وسراج الأدباء، تحقيق: محمد بن خوجة، دار الغرب
 الإسلامي.
 - القيرواني، ابن رشيق (د.ت) العمدة في محاسن الشعر وآدابه ونقده، ط5، سوريا: دار الجيل.
 - · كثيّر عزّة (1391هـ/ 1971م) الديوان ، جمع وشرح: إحسان عباس، بيروت: دار الثقافة.
- الكفوي، أيوب، الكليات معجم في المصطلحات والفروق اللغوية، تحقيق: عدنان درويش،
 محمدالمصري، بروت: مؤسسة الرسالة.
- كانتين , جان (1966م) دروس في علم أصوات العربية، ترجمة صالح القرمادي، الجامعة التونسية:
 نشريات مركز الدراسات والبحوث الاقتصادية والاجتماعية.
 - الكنتوري، كرامت حسين(1915م) المقدمة في فقه اللسان. لكنهؤ: نولكشور.
- الكندي، امرؤ القيس (1425هـ) الديوان، اعتنى به: عبدالرحمن المصطاوي، ط2، بيروت: دار المعرفة.
- ليديرمان، ليون م. هيل، كريستوفر ت. (2009م)، التناظر والكون الجميل، ترجمة: نضال شمعون، بيروت: مركز دراسات الوحدة.

- موسكاتي، سباتينو، اولندروف،ادفارد، شيتلر، انطون، زودن، فلرام فون(1414هـ/ 1993م)
 مدخل إلى نحو اللغات السامية المقارن، ترجمة: مهدي المخزومي، عبد الجبيار المطلبي، بميروت: عالم
 الكتب.
- مصطفى، إبراهيم، الزيات، أحمد حسن، عبدالقادر، حامد، النجار، عمد علي (1984م) المعجم
 الوسيط، ،اسطبول: المكتبة الإسلامية.
 - ابن منظور، محمد بن مكرم(1414هـ) لسان العرب، ط3، بیروت: دار صادر.
- المرزوقي، أحمد بن محمد، شرح ديوان الحماسة، نشره: أحمد أمين ، عبدالسلام هارون، بيروت: دار
 الجيار.
- ابن المشى، أبو عبيدة معمر (1381هـ). <u>جماز القرآن</u>، تحقيق: عصد فواد سرتكين االقاهرة: مكتبة الخانجي.
- المباركفوري، محمد بن عبدالرحمن (د.ت) تحفة الأحوذي بشرح جامع الترمذي، بيروت: دارالكتب العلمية.
- أبي شبية. أبو يكر (د.ت) الكتاب المصنف في الأحاديث والآثار، تحقيق: كمال يوسف الحوت،
 الرياض: مكتبة الرشد.
- المسدي، عبدالسلام (1986م) التفكير اللساني في الحيضارة العربية، ليبيا، تنونس: البدار العربية للكتاب.
- المرعشي، محمد ساجقلي زاده (1429هـ/ 2008م) جهد المقل، تحقيق: سالم قدوري الحمد، ط2،
 عمان: دار عمار.
- المالقي، عبدالواحد بن محمد (2003م- 424 هـ) شرح كتاب التيسير للداني في القراءات المسمى
 الدر الشير والعذب النمير. تحقيق: عادل عبدالموجود، على محمد معوض، أحمد عيسى المعصراوي،
 بيروت: دار الكتب العلمية، منشورات محمد علي بيضون.
- المالقي، أحمد بن عبدالنور(د. ت) رصف المياني في شرح حروف المحاني، تحقيق: أحمد الخراط،
 دمشق: مطبوعات مجمع اللغة العربية.
 - المبرد، محمد بن يزيد(د.ت) المقتضبِ، تحقيق: محمد عبدالخالق عضيمة، بيروت: عالم الكتب.
 - المبارك ، محمد، (1981م)، فقه اللغة وخصائص العربية، ط7، دار الفكر.
 - مذكور، عاطف (1987م) علم اللغة بين التراث والمعاصرة، القاهرة: دار الثقافة.
 - مصلوح، سعد (1980م) دراسة السمع والكلام، القاهرة: عالم الكتب.

- مصطفى، محمود، (1997م). أهدى سبيل إلى علم الخليل العروض والقافية. بيروت: دار الفكر العربي.
- المرادي، بدر الدين،(1428هـ) توضيح المقاصد والمسالك بشرح الفية ابن مالك، تحقيق: عبدالرحمن على سليمان، دار الفكر العربي.
- المرادي، الحسن بن قاسم(1413هـ) الجنى الداني في حروف المعاني، تحقيق: فخر الدين قباوة، محمد
 نديم فاضل، ط1، بيروت: دار الكتب العلمية.
 - المراغي، أحمد مصطفى(1985م) تفسير المراغي، ط2، بيروت: دار إحياء التراث.
- مالمرح، برتيل (1988م) علم الأصوات، ترجمة وتعريب: عبدالصبور شاهين، القاهرة: مكتبة الشباب.
 - ماريو باي (1973م) أسس علم اللغة، ترجمة أحمد مختار عمو.
- موسى، علي حلمي (1422ه 2001م.) حوسبة التراث العربي، <u>علمة عجمع اللغة العربية</u>
 الأردني.
- المعري، أبو العلاء(د.ت) شرح اللزوميات، تحقيق: سيدة حامد، منير المدني، زينب القوصي، وفاء الأعصر، حسين نصار، (مصر: الهيئة المصرية العامة للكتاب)
- مونرو، جيمز(1407هـ)، النظم الشقوي في الشمر الجاهلي، ترجة: فضل عمار العماري، الرياض:
 دار الأصالة.
- ابن مرداس، العباس(1412هـ)، <u>ديوان العباس بن مرداس</u>، تحقيق: يجيى الجبوري، بيروت: مؤسسة الرسالة.
- ابن معاوية، زياد (ه.ت) ديوان النابغة الذبياني، تحقيق: محمد أبو الفضل إبراهيم، ط2، القاهرة: دار
 المعارف.
- ابن مالك، محمد بن عبدالله (1418-1998م)، من ذخائر ابن مالك في اللغة مسالة مس كلام الإمام ابن مالك في الاشتقاق، تحقيق: محمد المهدي عبد الحي عمار، المدينة المنورة: الجامعة الإسلامية، ع2/2.
 - المناوي، زين الدين (1356هـ) فيض القدير شرح الجامع الصغير، مصر: المكتبة التجارية الكبرى.
 - المخزمي، مهدي (1964م) في النحو العربي نقد وتوجيه، بيروت: دار الرائد العربي.
 - مطر، عبدالعزيز (1967م) (لحن العامة في ضوء الدراسات اللغوية الحديثة، دار الكاتب العربي.
- ابن المرحل، مالك (1424هـ/ 2003م)، من موطأة الفصيح نظم فيصيح تعلب، تحقيق: عبدالله الحكم، ألو ياض: دار الذخائر.

- بن مالك، بدر الدين،(1420هـ/ 2000م)، شرح ابن التاظم على الفية ابن مالك ، تحقق عمد
 باسل عيون السود، بروت: دار الكتب العلمة.
- النسائي(1466هـ/ 1986م) السنن الصغرى للنسائي، تحقيق: عبدالفتاح أبنو غدة، ط2، حلب:
 مكتب المطبوعات الإسلامية.
 - نصار، حسين،(1962م)، المعجم العربي نشأته وتطوره، ط2، مصر: دار مصر للطباعة.
- النسابوري، الإمام مسلم ، صحيح مسلم (د.ت) تحقيق وشرح: محمد فؤاد عبدالباقي، ببروت:
 دارإحياء انتراث.
 - النيسابوري، محمد بن عبدالله، (1418هـ/ 1998م)، المستدرك على الصحيحين، دار المعرفة.
- النيسابوري، أبو عبدالله الحاكم (1411هـ) المستدرك على الصحيحين، تحقيق: مصطفى عطا،
 بيروت: دار الكتب العلمية.
- التويري، شهاب الدين (1424هـ)، نهاية الأرب في فنون الأدب، تحقيق: مفيد قمحية، وآخرون، ط1، بيروت: دار الكتب العلمية.
 - النميري، الراعي(1401هـ/ 1980م)، الديوان، تحقيق: راينهرتفايبرت، بيروت: فرانتسشتاينر.
- النيلي، تقي الدين، (420 أهـ)، الصفوة الصفية في شرح الدرة الألفية، تحقيق: محسن سالم العميري،
 مكة المكرمة: معهد البحوث العلمية.
 - ئهر، هادي
 - (2007م) شرح اللمحة البدرية في علم اللغة العربية لابن هشام الأنصاري، عمان: دار اليازوري. (2010م) الصرف الوافى دراسة وصفية تطبيقية، ط5، الأردن: عالم الكتب الحديث.
- الهذليين (1995م) ديوان الهذليين، تحقيق: أحمد الزين، محمود أبو الوضا، ط2، الشاهرة: دار الكتب المصرية.
 - هلال، محمد غنيمي (1996م) النقد الأدبى الحديث، القاهرة: دار نهضة مصر.
- افنائي، أبر الحسن علي بن الحسن؛ المعروف بكراع النعل (409 هـ) المنتخب من غريب كلام العرب، تحقيق: محمد العمري، مكة المكرمة: جامعة أم القرى.
- الهروي، علي بن محمد(1413هـ/ 1993م) كتباب الأزهية في علم الحروف، ط2، تحقيق: عبد المعين الملوحي، دمشق: مطبوعات مجمع اللغة العربية.
- ابن الورق، محمد بن عبدالله (1420هـ/ 1999م) <u>علل النحو</u>، تحقيق: محمود جاسم المدرويش، الرياض: مكتبة الرشد.

- وافي، على عبدالواحد (1403هـ/ 1983م) اللغة والمجتمع، ط4، الرياض: مكتبة عكاظ.
- اليحصبي، عياض، (د.ت) مشارق الأنوار على صحاح الآشار، تونس: المكتبة العتيقة، القاهرة:
 دارالتراث.
 - ابن يعيش، موفق الدين أبي البقاء يعيش بن علي:
- (1422هـ/ 2001م) <u>شرح المفصل للزخشري</u>. تقديم وفهرسه: إميل يعقوب. بـيروت: دار الكتب العلمية.
 - (1988م)، شرح الملوكي في التصريف، تحقيق: فخر الدين قباوة، ط2، دار الأوزاعي.
- يعقوب، إميل بديم، (1420هـ/ 1999م)، المعجم المقصل في شواهد النحو الشعرية، ط2، بيروت:
 دار لكتب العلمية.
 - يوسف، حسني عبدالجليل(د.ت) موسيقي الشعر العربي، الهيئة المصرية للكتاب.
- ابن بالوشة، عمد بن على، الفوائد المهمة في شرح الجزرية المقدمة، تصحيح: عبدالواحد بن إبراهيم المارغني، ط4، تونس: المطبعة التونسية.
 - اليافي، نعيم (1984م) قواعد تشكل النغم في القرآن، مجلة التراث العربي، ع15- 6:146.

Foreign References

- Baer, Thomas, Laufer, Asher (1988), The Emphatic and Pharyngeal Sounds in Hebrew and Arabic, Haskins Laboratories.pp51-71
- Bloomfield, Leonard (1973) Language, London: Compton printing Ltd...
- Brame Michael K. (1970) <u>Arabic Phonology Implications for Phonological Theory and Historical Semitic.</u> Ph.D. Thesis . Massachusetts Institute Of Technology.
- Carso ,Roger Kingdom.Norman (1963)<u>English intonation</u> practice,Longmans
- Chomesky, Noam & Halle, Morris(1968) <u>The Sound Pattern Of english</u>, New York: Harper & Row, Publishers.
- Ferguson Charles A.(1956) The Emphatic L in Arabic, <u>, Language</u>, vol.32, No.3 (Jul. Sep.,1954),pp.446-452.
- International Phonetic Association(1999): Aguide to the use of the International Alphabet (Cambridge: the press Syndicate of the university of Cambridge the Pitt Building.
- Jones, Daniel (2009) <u>The Phoneme, Its Nature and Use</u>. GBP: Gambridge University.

- LadeFoged, Peter (1993) <u>Acourse In phonetics</u>. Harcourt Brace Jovanovich College Publishers.
- LadeFoged, Peter Maddieson, lan(1998) The Sounds of the world's Languages,
- Oxford: Blackwell Publishers Ltd.
- M, Keenstowicz, (1995) Phonology in Generaive Grammer, Oxford, Blackwell.
- Malmberg, Bertill (1963). Phonetics, NewYork: Dover Publication.
- Ministry of Education, (1996), <u>Letters and Sounds</u>. Access date 1/6/2012, from
- http://englishonline.tki.org.nz/English-Online/Exploring-language/ Letters – and - Sounds.
- Nespor, Marina, Vogel, Irene (1988). Prosodic Phonology. Vol.5, Issue 01, pp 161-168.
- Peter Roach (2000), English Phonetics and Phonology, Third Edition, Cambridge University.
- AL- Qahtani, Duleim Masoud.(2004) Sound Change In Arabic Rsonorant
- Consonants, Librairie Du Liban, Beirut, liban
- Robins, R.H., (1966) <u>General Linguistics An Introductory Survey</u>. London: Longman.
- Sager, Juan C. (1990) <u>A practical Cource in Terminology Processing</u>, Philadelphia J. Benjam.

الملاحق

رتبت الملاحق حسب ظهورها في متن الرسالة

then Yet:

القيود الصامتية السابقة واللاحقة لأسوات الذلاقة في لسان العرب جئول (2 - 5)؛ القيود الصامئية السابقة واللاحقة لصولتي الباء والخاء

| العرب | | Ţ | | | | iji, | | | |
|---------|---------------|------|---|--------------|--------------|------|---------|--------|--------------|
| | المرتع الغبلي | بارن | • | بلبة الأصوات | | باون | • | فات، ي | بقية الأصوات |
| | ъ́Г. | | | 1.21 | | | | | |
| J. | il. | | | | i | | | | |
| 2 | 14 | | | | | | | | |
| i | that Year | | | | | | | | |
| | الموقع البعدي | ים | ц | ı | بغية الأصوات | بال | ئ،ن ظرع | 2 | بلبة الأصوات |
| | λ 5 . | | | | | | | | |
| Į. | 7 | | | | - | | | | |
| الباديق | ild | | | - | | | | | |
| , | Y 26.41 | | | | | | | | |

جدول (2- 6)؛ القيود الصامنية السابقة واللاحقة للأصوات المائعة

| | | , | | _ | | | | _ | _ | _ | _ | _ |
|----|----|-------|--------------|--------------|------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------------------------------|--|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | لا يوجل | |
| | | | | | | | | | | | بور | Œ. |
| | | | | | | | | | | | نلي | نسبة الوقوع |
| | | | | | | | | | | | 法 | |
| v. | į. | ئ ط | بفية الأصوات | ض،ظ، ش | خ، د | لی، ر | بقية الأصوات | ن، ل | بفية الأصوات | ئ. بن | | الموقع البعدي |
| | | | | | | | | | | | لايوجد | |
| | | | | | | | | | | | نادر | نسبة الوقوع |
| 1 | | | | | | | | | ! | | Ę. | Ī. |
| | | | | | | | 2 . | | | | it. | |
| c. | L | c. | | بقية الأصوات | c. | ن د | بقية الأصوات | بان | بقية الأصوات | ب او م | | الموقع القبلي |
| | | الراء | | | | ilk | | النون | | الميم | | الصوت |
| | ن | | 0 0 0 | C L C. | يقية الأصوات ن ن | ن بقة الأصوات د | ن ن بقة الأصوات ن | بقة الأحواث ن بقة الأحواث ل | ن ل ن ال ال ن ن ن ن ن ن | يفة الأصوات الأنتان التأثير ا | ب أن م شغة الأصوات غيثة الأصوات أن أن أن ن أن أن أن أن أن أن أن أن أن أ | الرواد ا |

الملحق الثاني:

أصوات الذلاقة في اللفات السامية

الرموزالمستخدمة في هذه الجداول():

| ت: t | ب : P | b : ب | :• |
|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------------------|
| h:a | Č-ğ: _天 | ك: <u>t</u> | ح: را |
| ط: ţ-ṯ | d :2 | خ: ط | ₫ :à |
| ġ:ġ | z : ; | r:, | س: ۶ |
| ق: k −q | ش: Š | السامخ العبري: Š | ص: Ş |
| الميم: m | ع: ' | النون: n | ₹-ţ :≽ |
| ر: w | ڭ: v - <u>d</u> | ياء: y | i:ئ |
| الكسرة القصيرة المعالة: e | اللام: 1 | ض: þ | k :Δ |
| والطويلة ē | | | |
| الكسرة الطويلة: آ | الكسرة القصيرة الخالصة: i | الفتحة الطويلة: 18 | الفتحة القصيرة: 13 |
| الفتحة المخطوفة : لا | الضمة القصيرة الممالة: ٥ | الطويلة: 8 | الضمة القصيرة الخالصة: |
| | والطويلة ō | | u |
| | | الضمة المخطوفة: ŏ | الكسرة المخطوفة: ě |

⁽¹⁾ كارل بروكلمان، مرجع سابق،7. موسكاتي، وآخرون، مرجع سابق،6-7

جدول رقم (2-7) اشتراك الساميات في الفونيمات التركيبية وفوق التركيبية

| الأمثلة | الوصف | اللغة | القاملة |
|-------------|--|----------|------------------------------------|
| | (في السامية الأم Proto-Semitic صوتان | | |
| فمثلا 777 | 1 | | شتراك الساميات في: |
| bėrek | 330 303 () | | لأصوات الشديدة |
| في العبرية: | ا | الساميات | (الشفوية). |
| burĸā في | ا وساس استي التي او الدايد الدارد الداني | | لأصوات الأسنانية الأنفية |
| الأرامية: ؟ | واحد هو المراء ٢ (2). ويضيف بروكلمان (م) وهو | | والجانبية والمكررة. |
| | الصوت الشفوي ا لأ نفي ⁽³⁾ . | | |
| | تشترك في النبر، فاختصت العربية والعبرية بالنبر | | تركيب الأصوات (النير): |
| L chal | الشديد لآخر الجملة، قائر ذلك على سقوط الحركة | العبرية | |
| kâţâl | آخر الكلمة وسقوط التنوين المرفوع وانجرور في | والعربية | النبر الشديد لآخر الجملة ١١٠ تن |
| | العربية وتحويل تنوين النصب (an) إلى (ā) (4). | | (الوقف) |

⁽¹⁾ بروكلمان، مرجع سلبق.39. موسكاتي وآخرون <u>مرجع سلبق 4</u>9 .

⁽²⁾ موسكاتي وآخرون، مرجع سايق 61- يروكلمان، مرجع سابق 40

⁽³⁾ للرجع السابق 40.

⁽⁴⁾ المرجع السابق · 47.

جنول راتم (2- 8) ؛ التيادل

| نبر nbr تصبیح (nora): بمعنی بقي، مک ^{ۍ (۵)} | سب، Sb تصبيع سو Saw بعنى الإنسان sman | | زيز Zabna تنفير إلى زون Zawna ثم إلى Zabna بمنى زمن itme | أود ومعناها هلاك أبد o'wd من السامية أبد : o' bd | الفظة السريائية (ريرباني) ومعناها كبار، قصير بعد الابدالدرورباني ⁽²⁾ | ناپلئاما معناها بنر ، من السابية ئبله npk. شهياش sps شمسي أي السامية شمشي | עאָט | 16-31 |
|--|---------------------------------------|--------------------------------------|---|--|---|--|--|---------|
| | | لين lbn تتغير إلى لون lūn عمني أبيض) | التغيير من ب إلى d إلى w | | تبدل الباء واوأملآ بسبب النطق الاحتكاكي للصوت ب | 4. | حدث تبادل بين السواكن الشفوية من جهة، وبينها وبين شبه صورت المد الشفوي (و). | الومف |
| الأمهرية | الأثيوبية الحديثة | العربية الجنوبية الحديثة | الأوامية الحديثة | النداعية | عدة لمسجات أرامية | الأوغارينية | مدة لغات | 1 |
| | | | | • | | | | القاعدة |

موسكاتي، ترجع مبايق، 50. المرجع السابق. المرجع السابق. ا 5. المرجع السابق. 2 2

جلول (2- 9): مقارلة التبادل بين الساميات

| | اصبحا | أصبحت النون واللام والراء صوراً نطقية موضعية، وهي لذلك، أدوات للوحلة الصوتية نفسها ^{ك.} | حدة الصوتية نفسها ⁽²⁾ . |
|-----------------|-------------------------|--|---|
| | الأكدية | | رقرق Raqraqqu ولقلق Laqlaqqu أي لقلق Raqraqqu. |
| | آرامي | | ير الأرامي أي ابن أل بن bn |
| • | الأثبوبية | | منسل Sansal بدل سلسلة العربية |
| الماط | النبطية | | صنم snm ای تمثال بدل صلم |
| | الفينيقية | | يل اط اي اين يدل ين bn . |
| | الأشورية القديمة | | seal بدل كُلْكاkunkā نَحَامُ kulkāكُ |
| | االأكدية | | أيضت Lamsatu ولنعثث Lamsatu |
| | السومرية | تغير ألميم التي تقع بين صوتي مد إلى واو موثق وجوده (١) | |
| | الأكدية | تستعمل الميم والباء مكان الواو كئيرا | |
| | الأثيوبية | تناوب بين الياء والميم والواو 🛠 ₩ 💸 | صنيس absas وصوس awsas ضعيف |
| الصادل (مقارنة) | | للسامية من "inn. | |
| | العرية الجنوبية القديمة | (بين) مناظرة (Epigraphic South Arabian) التي تعني(ميز) مناظرة | |
| | | وتغيير الميم إلى باء يفسر بن bn العربية الجنوبية القديمة ESA | |
| | والأرامية والعربية | ولو في نظاق أضيق، انظرالسرياتية: | ق پ ص qps |
| | مقارنة بين السريانية | والتغيير إلى الواو W يؤثر، كذلك، في أصوات شفوية أخرى، | قُوزُ wzpفَفْرُ مَقَارَنَةُ مِعَ الأراميةِ والعربيةِ فياجِزْpz والعبرية |
| القامدة | اللغة | الوصف | الأعلة |

294

موسكاتي، مرجع سابق ، 51. المرجع السابق ،62. Đ

جنول رقم (2- 10) والقلب في اللفات السامية

| تابع القلب | السامية الشمالية: العبرية والأرامية | لا تحدث هذه الرخاوة، في الصوت القابل ب > ف إلا عن طويق ثائر الأصوات الصامتة بالحركات .^. | سيرد ذكرما لاحمّا في نقطة النائير المبادل. |
|---|--|---|--|
| تقلب الأصوات بنقل النطق الأساسي عن عمله. (الأصوات الشفوية) | السامة الجنوبية: العربية والحيشة | استبدال من باطرف الاحتكاكي الأسناني الشفوي الهمومي في (1). | في الأكدية والعبرية والسريانية بُقدُ pqd والمعنى نَفْدُ، وفي العربية والأثيوبية ۖ نَفْدُ ²³ Fqd ⁽²¹⁾ |
| القامدة | اللغة | الوصف | ملاحظات |
| | | | |

أكادية).وتحول إلى صوت احكاكي مهموس هو (فاء) في السامية الجنوبية وهو رهن بوقوعها بعد حركة في العبرية والأرامية، أي تتحضع لقانون السمباق السصوتي. (رصفان أصوات (بجد كحبيث) الأصل فيها أن تكون الفجارية. إلا إذا جاءت بعد حركة، فإنها تتحول إلى صوت احتكاكي، وقد بقيت (P) مهموسة في السامية الشمالية (عبرية، أرامية، بروكلمان، مرجع سابق ، أ 5- موسكاتي، مرجع سابق ، 49.(نحول الباء إلى صوت احتكاكي (b= أ-) في العبرية والأرامية، خاص بالسباق الصوتي، فإن هذا البصوت فسمن

(3) (2)

عبدالتواب، المدخل إلى علم اللغة، 214)

موسكاتي واخرون، مرجع سابق 48-49. بروكلمان، مرجع سابق، 51.

جنول (2- 11) قلب الأصوات المائمة

| المرية الشمالية أو أتصر متطوقة أصلا إلى نون إلا إذا حوفظ عليها المبية الشمالية أو أمسر متطوقة إلا بعد مقل المرية الشمالية أو أمسر متطوقة إلا بعد مقوط الحركة فيما بعد مثل أن النصيح الذي يوجد في الأكادية في على "أنتصحي النصيحة إلى المرية في غين كالب" النصيحية المرية في غين كالب" المبيانية المرية أو غين كالب" المبيانية المرية أو أمن أم المبيانية | | | مون من اصوات الصمير من مريق المحالمة | |
|---|--------------------------|----------------------------|--|---|
| موسعه الموسية المحال التي المطرفة أصلا إلى نون، إلا إذا حوفظ عليها، إلى تم تصر مطرفة إلا بعد مقوط الحركة فيما بعد، مثل أن الإجداء أن الأكادية، في مثل: ألفسحي حومه إنها النسيم الذي يوجد في الأكادية، في مثل: ألفسحي المحركة إلى المرية، في غور كالبلاث تتحول علمه إلى المرية، في غور كالبلاث تتحول علمه إلى الولون، أن مم البلائة تتحول علمه إلى الولون. | | الأشورية البابلية | فإنه يخالف إلى نون قبل الشين ، كما يمكن أن يحل عل ما يتعالف إلى نون قبل الشين ، كما يمكن أن يحل عل | Manzaltu⊕Manzaztu |
| المعهد المحالية المح | | العبرية | نطقت (اللام) صرة السائيا ، خرا جائيا ممسياء ، اذلك | SIwān-Kisiēw |
| الموية الشمالية المحلونة اصلا إلى تون، إلا إذا حوفظ عليها، في المالية المحلونة اصلا إلى تون، إلا إذا حوفظ عليها، المدينة الشمالية المرية الشمالية المرية المدينة المحلوط الحركة فيما بعد، مثل - حودة المحلوط الحركة فيما بعد، مثل - حودة إلى المالية المحلوط الحركة في مثل: المسلم المحلوط المحلوط المحلولة أن ال | | البابلية | تشعول الميم، بعد سوكة إلى الصوت الرخو (هـ)، شم تشحول حذه إلى (واو) . | السعاء الأشهر البابلية: Simānu - KislĪmu |
| المعه | الفلب في الأصوات المائمة | العربية الشعالية الفصحي | تحولت الميم المطرقة أصلا إلى نون، إلا إذا حوفظ عليها، بسبب طود المايب على وترية واحدة ⁽¹⁾ او لم تصر متطوقة إلا بعد سقوط الحركة فيما بعد، عثل − ♦ ومنه أيضاً التسميم الذي يوجد في الأكادية، في عثل: kalbum ومو يقتليان الشترين في العربية، في نحن كاب ⁽²⁾ | قم، ثام المساد-Humu أحم. في الميرية أن: التهابات الإعرابية المساد الإعرابية المساد المساد الإعرابية المساد المساد المساد و |
| 3.2.0 | ائقامدة | اللفة | الوصف | ملاحظات |

²

بروکلدان م<u>رجع سابق</u> اگ. رمضان عبد الواب، <u>للنخل ال علم اللغة مرجع سابق 227.</u> بروکلدان <u>مرجع سابق</u> اگ. بروکلدان <u>مرجع سابق</u> اگ.

جدول (2-12): قلب الأصوات التأثري

| | | (4) me.yes | |
|--------------------------------------|-----------------|---|--|
| | لعرية | تتحول السين قبل (الباء) إلى زاي في كلمة âbaṣš =zabaṭa<* sabaṭa بمنى | |
| | العربية القدية | تتحول (النون) قبل (الباء) إلى (ميم) | في: منير> ينفر. وتتحول (الميم) قبل الطاء إلى (نون) في ممطر> ينظر معطف المط ^{ود)} |
| حالة اتصال الصوتين | الساسان | باصوات الشبقة التي بعدها فتتحول إلى (ميم). كما تتاثر (الميم) يما بعدها من الأصوات الأسنانية، فتتحول إلى (نون) ⁽²⁾ . | |
| الناثر الحناني الجزئي في | | يتار في النطق أخي الصوت المهموس كما بعده الجهور فيجهر، وقلائك العدس، إذ يتأثر الصوت الجهور بما بعده المهموس فيهمس مثله، وكذلك تتأثر النون في النطق | |
| | | تتحول (ثاء التأثيث) بعد الميم والنون إلى دال. | Tamdu.Sinündu (عصفور الجنة، يمر) على التوالي. |
| التائو الأمامي الجزئي حال الاتصال | الأشورية | تقلب ناء الصينة الاسكاسية ناء الافعال دالا بعد الميم أو الجيم، كما تقلب طاء بعد القاف | amdaḫiŠ جامدت |
| ا قلب الأصوات التائري: | السامية الغويية | تقلب (الناء) إذا كانت لاما للكلمة إلى دال حين فكون عين الكلمة (باء)، وهو ما حدث في الصبخ التي تتصل فيها الباء بالناء مباشرة (". | الأصل الأشوري: bt.kbd تحول إلى: bt. kbd في السامية الغريبة . |
| القامدة | ill: | الوصف | أمثلة |

297

المرجع سابق 56. المرجع السابق. يووكلمان مرجع سابق 57. المرجع السابق 57.

E 8 E

| | العربية القديمة والعبرية | في العربية القديمة، تتحول (پ) قبل الواء إلى (ب) في الكلمة العبرية | par*ÖŠ> پُرغون ^{اد:} . |
|---------|-----------------------------|--|--|
| | العبرية والأشورية | تنظب السين قبل الباء إلى ذاي في العبرية اتاة،فيو في الأشورية (Zbi يُعملُ. تنظب (البيم) إلى (نون) قبل صوت استاني. أو من العوات الصفير. | sindu<şimdu دواب مقرونة واب مقرونة (anš₃<βansš₃ |
| | الأشورية | تنائر الباء بالدين التي تليها فتطلب إلى (ب). تتطلب الميم إلى نوذ قبل صوت استاني ، أو من أصوات الصغير | diŠpu< *dip Šu< *dib Šu (1) şindu <simdu< th=""></simdu<> |
| القامدة | يلنه | الوصف المكار | योजी ह |
| | | for the second | |

المرجع السابق ، 58.79 المرجع سابق. المرجع السابق.

298

(2) (2) (3)

جلول رائم (2-13) والقاثير الغلقي العِزلي حال الاتصال

| وكلمة: buḫālu = فَمَثَلٌ فِي كلمة laḫu في العربية: لَـخَى = في العبرية : laḫī | في كلمة ḫakāmu = حَكْم، ḫakāmu = حَفْر، | لفجة سوريا: för <tör شجة سوريا: ⁽¹⁾ ḍarb<darb:< th=""><th>ملاحظات</th></darb:<></tör | ملاحظات |
|--|---|--|---------|
| المائعة، التي تؤثر تأثيرا تقدميا. | تبدو الحاء خاء، وذلك بسب تأثير الأصوات | ينقلب المرقق مضخما بسبب (الواه). | الوصف |
| الأشورية | | العربية الحديثة | اللغة |
| | | قلب الصفات وأثر المواقع | الفاعدة |

مرجع سابق ،58. مرجع سابق 58--59. Ξ

(2)

جنول (2- 14) ؛ التسافريين الصوامت اللائقة ويقية الصوامت

| | العبرية | تبقى النزن إذا كانت لاما للقمل، فيما عدا قصاريف القمل: يَمعلي nâ <u>ta</u> n → | yiggaš<*yingaš يايسر. مثل: < hātata*nātantā مثل: < |
|--------------------------------------|-----------------------|--|---|
| | ين | ظهر بصورة ضئية في لغة تجويناً والملغة ألأمهرية | atta (إلى جانب enta أنتُ. 'aččī 'ančī بالى جانب'aččī |
| | القدية | وهو متشر في الملهجات الحديثة، وخصوصا العربية الجنوبية ، مثل: 🖚 | الفسي (١٠) |
| المائعات. | <u>بۇ</u> <u>ق</u> | تدغم النون في ألميم أو اللام التي تليها. | bitt <bint 'anfus<="" affus<="" td="" ست،="" ومثل:=""></bint> |
| التأثر الحلقي في | | يكون الإدغام في الأدوات، وحروف الجر فقط، وذلك طردا للباب على وتيرة واحدة ، حيث | من ما > مينا. |
| | الساميات | تدغم النون فيما يليها من الأصوات الصامنة: | ١ (٤ / ١ إلا ؛ إلى لا > إلا ؛ من ما > كما ؛ |
| التأثر الحلقي النام في الأسنانيات | المبرية | تشمل المعالمة صوتي الكاف والنون إلى جانب أصوات الصغير والأسنان. | "<*himabbe'ű نیاوا hinnabbe'ű |
| التأثر الأمنامي المتام | المبرية | تسائلها المتصل المنصوب العائب مع (النون) و(الناء) مع ضمائو الرفع المتصلة بالأفعال. | .ennū<*- enhū '``-attu<*- athu |
| القامدة | اللنة | الوصف | ملاحظات |

مرجع سابق ، 60. مرجع سابق ، 60. مرجع سابق ، 61. مرجع سابق ، 62. الرجع السابق ، 61.

(3)

³⁰⁰

| ا بناخ الم | † | النون التي لا يليها صور | ات الموروثة من قليم | ك الأرامية القديمة، و (2) | ا من الصوامت إلا اله دما لها إلا يسيرا. |
|--|-----------------|--|---|--|---|
| رغالب في لام الكلمة ، ٠ خي بعد حركة طويلة ، | السائن النالي 🕈 | يطرد الإدغام، فهو دائم في فاء الكلمة، حيث تدغم النون التي لا يليها صوت مذ بالصوت | ليس فيها آثار هذا الإدغام ، إلا في الكلمات الموروثة من قليم (٥) | أظهرت النون قبل الأصوات الصامتة أكثر من اللهجات الأرامية الفديمة، ولعل ألسبب هو تاثير المخالفة في التضميف ²² | تماثل النوز (إذا كانت فاء للكلمة) مع ما يليها من الصوامت إلا الهاء . |
| ائدمان | الم | | السريانية | المتداعية | الآرامية |
| _ | | | | | |

الرجع السابق 6.1 الرجع السابق 6.2 الرجع السابق ، 6.2 الرجع السابق ، 6.2 ، مرسكاني، مرجع سابق، 27.2

4 (2) Ξ

3

301

جنول رائم (2- 15) : التاثير التبادل بين المنوات الثانثة والعركات

| | المبرية | | mappēla |
|--------------------------|-------------------|--|--|
| | السريانية | | mappul <u>t</u> ā سقوط |
| | الأرامية | النشر مثل هذا القلب. | |
| | ×, | تدغم في الواو فنصير معها (ū) → | |
| | | تناثر الحركة المخطونة في واو العطف :(wē) بأصوات الثيقة النالية لها، فتنقلب إلى (u) ثم | ^{(SY} ∙IITīmêļeh<*wĕmêleh |
| الفقة | | فتقلبان إلى الضمة | طريق"*nufs |
| تأثير أصوات | ن ا | تؤثر أصوات الشفة في حركني الفتحة والكسرة، إذا كالنا سابقتين، ونادرا إذا كاننا لاحقنين، | nefs نفس منقلبة عن nafs السامية، عن |
| الراء | العبرية | تؤثر الراء في حركة (i) فتنقلب إلى(ڠ)، وفي (a) فتنقلب إلى (â)، وفي (u) فتنقلب إلى (â) → | برد bêraḫ<*birraḫ |
| | العبرية والأرامية | تحول الأصوات الشديدة إذا جاءت بعدها حركة، إلى نظائرها الرخوة ← | daha <u>b</u> ā<*dahabā : <u>b</u> <b< td=""></b<> |
| | تجرينا | تتحول (الباء) بعد حركة إلى نطق رخو. ثم تتحول إلى (واو) ← | ⁽²⁾ יַבּוּט saw<*sa <u>b</u> e<*sabe' |
| ثاثر الصوامت بالحركات | الحبشية | (y)ى إلى نطق مغور بتأثير: آء (z) اللاحقة، ثم تنحول بعد ذلك إلى (y) | ^ណ ូមរ gadāy <gadālī< td=""></gadālī<> |
| القاعدة | اللغة | الوصف | ملاحظات |

روم ماني (6) (1) الزجم الماني (1) (3) الزجم الماني (6) (4) الزجم الماني (7)

Ξ

| ملاحظات | الوصف | ili. | القامدة |
|---|---|--------------------------------------|---------|
| šumu، الكلية الشركة في الساميات: šem أسم (١) | | الأشورية | |
| مثل: الكلمة العبرية Y ardën أصبحت فيها Yurdënā الأردن. | تؤثر (الراء) ونادوا (اللام) في الفحة، فقليهما أحيانا ضمة، | الأرامية الفلسطينية والمتداعية | |
| '' کندنفی ''Sfal< *Šfel | تؤثر الراء واللام في الضمة، فتتحولان إلى فتحة. | السريانية | |
| patēru<*patāru فطرت | الأشورية ﴿ تَقَلُّبُ لَمَّ إِلَى تَنْ مَعْلُ الْأَصُواتُ الْمَائِمَةِ. وفي الأشورية تقلب الأصوات المائعة غالبا. | الأشورية | |

<u>المرجع السابق.</u> <u>المرجع السابق.</u> بروكلمان، <u>مرجع سابق</u> 72.

جنول رقم (2- 16) ؛ التفائقة بين الصوامت المائمة

| لمل > في اللهجات: لمنيّ، وكذلك أحاران إلى جاتب عنوان. *reger<*regl الما يات ماعوذه من . احد، لمل. الما يات ماعوذه من . احد، لمل. الاخترام «kilkalön» هذا وتعدك الحال في | ملاحظات |
|---|---------|
| يغير خرج أحد الصوفين الماهين في كلمة واحدة ، مثل : المناطق الكورة، يحذف الصوت المائع من المقطع الأول | الوصف |
| الرية المبية المبية | اللنة |
| تغيير الأصوات: المخالفة بين الصوامت المالمة | القامدة |

304

تتعدد الأمثلة في الأرامية والأشورية والعبرية، ينظر بروكلمان، مرجع سابق ، 74.

جدول (2- 17)؛ المائقة بين الشفويات

| بسبب المواقع | والأرامية | تُمَعَالَف (الياء) إلى (همزة)، إذا وليها صوت صفير أو (راء) أو(لام)، نفي العبرية، | asre" طویی من الاصل sre" |
|--------------|--------------------|--|--|
| - 1 | الحديثة | <u></u> | nandin ج-naddin ما naddin ما naddin ما naddin ما naddin ما naddin ما naddin |
| | الأمهرية والأشورية | توجد المخالفة بين الأصوات الضمفة حديثا، ففي الأمهرية: | dambar<*dabbar<*dabr حدود |
| | الأشورية | | unambi <unabbi td="" صرخ<=""></unabbi> |
| | الآرامية | في كل اللهجات، لا سيما الأرامية، وكذلك المتداعية وفي الأشورية بفك التصعيف في الأصوات الأستانية والشفوية والمفارية بإقحام (توف). | 'tinda' <tidda td="" أستعرف<=""></tidda> |
| | الآشورية | يخالف كل صوت من آصوات الصفير. قبل صوت آخر من آصوات الصفير. أو الأستان، أبل (لام). والعكس تخالف (الام) أبل (نوز) قبل صوت من أصوات الصفير | نـزڭ manzaltu<*manzaztu: ^ت رائ*nēŠu<*layŠu <laytַu*< td=""></laytַu*<> |
| _ | الأشورية | تخالف (الميم) التي نقع في أول بعض أيت الأسعاء إلى (نون)، إذا وليها صوت من أصوات الشفة | ⁽¹⁾ (عربة) narkabtu<*markabtu |
| - | السريانية | | ا Rawr <u>b</u> īn کیار |
| - | الآراسية | | Ra <u>b</u> rě <u>b</u> in |
| \vdash | العربية القديمة | | فنم > في العربية الحديثة: ثنم . |
| | السامية العربية | | كوكب ، ماخوذة من : kabkab رتنطق في الأشورية: kakkabu. |
| _ | 1111 | الومف | ملاحظات |

يروكلدان، مرجع مبابق، 74. المرجع السابق, 75. المرجع السابق, 76. المرجع السابق, 77. 8 E

Œ (3)

جنول رقم (2- 18) : العظف وانزيادة والقلب الكاني

| | يزي | بيعث ين الصوت المائع وصوت اسملق | نعر > غيري: Sa ar ارامي: ar a |
|------------------------------|-----------|--|--|
| | = | | 1 X25 |
| 4 | *** | في الأرامية: sĕ <u>b</u> ārḇā بشارة | |
| القلب الكاز | <u>.</u> | يجدث بين الصوت الشفوي وصوت الصفير ، في الكلمة العبرية :běšōrā بُشارة، التي قلبت | |
| | ŗ | كما يجدث بين الصوت المائع والحركة في: الرءوس ﴿ ﴾ ﴾ ﴾ ﴾ ﴾ ﴾ | ⁽⁵⁾ měra'āšō <u>t</u> < ∗ Mar'āšō <u>t</u> |
| : | <u>.</u> | بحدث القلب المكاني، بين الأصوات المائمة . | Śimlā< (= شملة) Śimlā |
| | Ē | يحدث القلب المكاني، بين الصوت الشفوي وصوت الصفير. | esfentū<*'efsentū' ک ^{'(4)} |
| القلب الكاني [©] | لغرية | بحدث القلب بين صوت ألسين والأصوات الغارية والشفوية في الكلمات الأجنية | الاكسندره> الاسكندر |
| الزيادة | المنداعية | تزاد الياء بعد الأصوات المائعة كذلك، دون تأثير المخالفة | ⁽²⁾ kaynā<∗kanyā |
| | | النصب : (nī) و (nā)، ويجدث ذلك قبل ضمائر النصب الباقية قياسا) (١١) | .mil <minal< td=""></minal<> |
| بأحد القطعين | والعربة | وفي الحبشية : يختصر ضعير الرفع المتصل لجمع المخاطبات kennā إلى kā قبل ضعيري | an; in; un; مع أداة التعريف؛ مثل : |
| الإكا | بنبا | أجمع في الفعل (na) مع ضمير النصب المتصل. | المنقاء أحرف الجو: من وعلى والنهايات الإعرابية: |
| | | يجذف أحد المقطعين في الأصوات الاستانية. كما يحذف في الأصوات المائعة عند النقاء نهاية | (na) (ni) مثل: يقتلوننا > يقتلونا، وكذلك عند |
| القامدة | اللنة | الومف | ملاحظات |

مرجع سابق ،79 Ξ

مرجع سابق ،80.

2

تعير ظاهرة القلب المكاني عن تقليم بعض أصوات الكلمة على بعض ، لصعونة تتابعها الأصلي على اللوق اللغوي، وهي تحدث أولا عند اتصال الأصوات في الكلمة ، خير أنها غالبًا ما تعمم في جميع التصاريف، عن طريق القياس.بروكلمان. مرجع سابق ،80.

مرجع سابق ، ا 8.

جلول (2-9) نظام متصور للطور سواكن الثلاثة في الساميات $^{(1)}$

| | | | | _ | | · · · · · · |
|---|----|----|---|----|------------|-----------------------------|
| | c. | c. | ~ | ·c | C. | الأثيرية |
| , | ن | ن | 7 |). | Ç. | العربية الجنوبية القديمة |
| , | Ċ. | ù | ſ | .(| Ç. | المرية |
| , | C. | ن | • | ·(| ţ | السربانية |
| | ų. | ن | , | ٠, | ٠C | المبرية |
| | c. | c. | • | ٠, | - £ | الأوخاريتية |
| | د | c | • | .с | ٠C | الإكدية |
| | C. | ċ | , | ·c | 4 | السامية الأم |

Ξ

308

الشمائر : جلول (2-2) يوضح الشبير الشغصي النفصل في الفات السامية $^{(1)}$

| النابان 🔅 | ٤ | 1 | | | | | hm |
|-------------|----------|---------------------|-----------------|----------|-----------------|----------------|------------|
| المعاطيان 💉 | £. | 1 | | | | | |
| القابات | hunna | 'emāntū we'etōn | hēn(nā) | hennēn | hennën | Sina | |
| الغافيون | hum(ū) | 'emūntū we'etōmu | hēmma hêm | himmō(n) | hennön | Šun(u) | Hm |
| المنخاطبات | antunna | antén | attên(ā) | antēn | attēn | attina | 1 |
| المخاطيون | antum(ū) | antémmu | attém | antūn | attōn | attunu | |
| التكلمون | nahnu | nehna | nahnū anahnū | 'ănaḥnā | anaḥnan ḥnan | nInI anIn Ì | |
| النابة | | | | | | | |
| الغائب | 440 | | . * | | ** | \$ | |
| المغاطبة | anti | anti | ('atti) 'att | att | att | atti | at |
| المخاطب | anta | anta | ²attā | anta | att | atta | at |
| التكلم | anā | ana | ânōḫī | anā | enā. | anāku | an (k) |
| الضمافر | المربية | المبنة | المبرية | الأرامية | السريانية | الأشورية | الأوغاريية |

⁽²⁾ Ξ

بروكلمان ، مرجع سابق، 85. موسكاتي وآخرون، <u>مرجع سابق</u> 172.

جنول (2- 21): اسماء الاستفهام (1

| mp(m) | . چ | | |
|-------------------------------------|-----------------|--|-----------------------------|
| -mh -My | ا - کرد د | الأوغاريسة | |
| mādēnā mān mān | r | السريانية الحديثة | |
| n + mã mannů man [*] | જુ: જુ: | الأشورية والحبشية العربية والأرامية | قتل (١١) عنصر إشارة للتاكيد |
| mā | ۲ | المبرية والمربية والأرامية | |
| mīnu ment | | الجبئة | تمثل (n) منصر إشارة للتأكيد |
| = n + mē | ٢ | الأشورية | |
| Mē | ٢ | العبرية | صينة فوعية |
| Mī | Ģ. | العبرية | |
| Mτ | ما أو كيف | الأشورية والحبشية | |
| صيفة اسم الاستفهام | المنى | اللفة المستنخدمة للصيفة | ملاحظات |
| | | | |

 ⁽¹⁾ المرجع السابق، 92. موسكاتي، وأخوون، مرجع سابق، 192.
 (2) معلومات الأوغارية من موسكاتي، وأخوون، مرجع سابق، 192.

جلول (2- 22)؛ تصريف الأمر والفيارع

| المثنى في المصارع للمخاطب والغائب | العربية | تبنى من المفرد، بالنهاية (^{(O} B(ni) |
|---|------------------|---|
| تطور الضمير | الأرامية | تطورت(ān)،(ān) دائما، وإلى (ānā) قبل ضمائر النصب. |
| عقب (a) | الأشورية | يظهر عقب (a) أحيانا (ni) قياسا على المذكر. |
| نهاية صيغة جع المخاطبات والغائبات | العبرية والعربية | (na) او (nā) |
| ضعاو النصب | السريانية | تسود النون وحدها، وتحفظ بشكلها الكامل (na) قبل ضمائر النصب. |
| (P) | الأرامية القدية | تختفي النون |
| نهاية صبغ المخاطبة ، المخاطين والغافين. | العربية | īna في حالة الرفع، Ina في حالة الرفع. |
| المضاوح: الغائب المذكو | السريانية | دخلت النون بدلا من اليَّه (*) في الصدر، أما الأراميَّ القديمة والغربية فتحتفظان بالباء- و |
| الفعل المضارع: جاعة المتكلمين | العربية | na تزاد في اول المضارع |
| | العبرية | Na - |
| فعل الأمر: جمع المونث | العربية | Na |
| التصريف | اللئة | نهاية التصريف |

بروكلمان،16 أ. بروكلمان، <u>مرجع مبايق،</u>117. Ξ|

⁽²⁾

اللعق الثالث:

نسبة شيوع أصوات الذلاقة في الفواصل القرآنية

الإحصائية الأولى: رؤوس الآيات، وتشمل:

- ا- جدول (3-1) يوضح نسبة الأصوات الصاحة التي انتهت بها الفواصل القرآنية الكية والمدنية بالنسبة لكامل القرآن.
 مشفع به صوت الردف إن وجد.
- عبدول (3-2) يوضع الأصوات الذلقة التي انتهت بها الغواصل القرآنية الكية والمدنية بالنسبة لكامل القرآن، مشفع
 بها صوت الردف إن وجد.
 - -3 جدول (3-3) يوضح نسبة الصوت الذلق الذي انتهت بها الفواصل القرآنية. بالنسبة لغيرها من الأصوات الذلقة،
 مشفم به صوت الردف إن وجد.
 - جدول (3-4) بوضح الأصوات الصائنة، وما يسبقها، والتي انتهت بها الفواصل القرآنية المكية والمدنية.
 - جدول (3-5) يوضح السلسلة الثلاثية، ببنت فيه علاقة الصوائت القبلية والبعدية بالأصوات الذلقة.

جنول (3-1) : يوضح الصواءت الأخيرة في رؤوس الآيات القرآئية الكية والمنفية

| | | | | سج: 450 | , | | | | مع:599 | | | | | مج:3124 | | | | | ملاحظات | |
|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|--------|----------|------|------|------|---------|------|------|-------|-------|---------|---------------|
| 0.00 | 0.69 | 0.02 | 0.10 | 2.28 | 0.00 | 0.51 | 1.35 | 0.42 | 4.68 | 0.63 | 0.18 | 3.86 | 0.02 | 11.58 | 0.02 | 1.07 | 4.20 | 6.29 | النسبة | السور المدنية |
| 0 | 43 | 1 | 6 | 142 | 0 | 32 | 84 | 26 | 292 | 39 | 11 | 241 | 1 | 722 | 1.00 | 67 | 262 | 392 | المدد | |
| 0.27 | 0.93 | 0.47 | 0.11 | 4.94 | 1.92 | 0.63 | 1.51 | 0.88 | 5.98 | 0.37 | 80.0 | 4.97 | 0.56 | 38.52 | 01.0 | 0.02 | 16.55 | 21.86 | النسبة | |
| 17 | 58 | 29 | 7 | 308 | 120 | 39 | 94 | 55 | 373 | 23 | 5 | 310 | 35 | 2402 | 6 | | 1032 | 1363 | المدد | السور الكية |
| į | · · | بنڍ | С'n | , | ر | ار | ئەر | ود | • | - | 61 | ۶۶ | 6.9 | ġ. | ن | છે. | ပ်ဖွ | رن | الومز | |

| | | | | 198:20 | | | | | 4:20 | | | | | 67 : _Z e | | | | | اوا :چر | ملاحظان | |
|------|------|------|------|--------|------|-------------|------|------|------|------|----------|------|------|---------------------|------|------|------|------|---------|----------|---------------|
| 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.67 | 0.00 | 10.24 ST-10 | 0.37 | 0.06 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | 0.00 | 0.13 | 0.18 | 0.00 | 0.80 | اين | السور المدنية |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 0 | 15 | 23 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 0 | œ | = | 0 | 50 | المدد | |
| 0.06 | 0.10 | 0 | 0.00 | 2.50 | 0.30 | 0.47 | 1.28 | 0.45 | 0.06 | 0.05 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.77 | 01.0 | 0.11 | 0.53 | 0.03 | 1.78 | <u>†</u> | |
| 4 | 6 | 0 | 0 | 156 | 19 | 29 | 80 | 28 | 4 | ų. | _ | 0 | 0 | 48 | 6 | 7 | 33 | 2 | 111 | المدو | السور الكية |
| Ç | Ç. | ي س | وس | • | 1000 | • | ي | 3 | C. | ů. | <u>.</u> | i G | بنا | Ū | ſ | ال | ي ل | ول | ٠, | يوخ | |

| | | | | 8: R | | | | | 40: سج: | | | | | ىج: 13 | | | | | 10: @ | ملاحظات | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|----------|---------|---------------|
| 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.18 | 0.00 | 0.05 | 0.13 | 0.00 | 0.02 | 0.00 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | النسبة | السور المدنية |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 3 | 8 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | ألعدو | |
| 0.55 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.13 | 0.13 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.47 | 0.22 | 0.21 | 0.03 | 0.00 | 0.19 | 0.13 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | 0.16 | النسية | |
| 34 | 0 | 0 | 0 | 80 | 8 | 0 | 0 | 0 | 29 | 14 | 13 | 2 | 0 | 1.2 | . 86 | 1 | _ | 2 | 10 | المدد | السور الكبة |
| e | ان | ي | وت | ۇ | 2. | 10 | ي ك | وذا | ç. | c. | اق | ين | وق | ۴ | ۴ | اع | १५ | ç | Ç, | الرمز | |

| | | | سج: 10 | | | | | 1 % | | | | | 12: وح | | | | | | 34:20 | ملاحظات | |
|----------|------|------|--------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------------|------|------|------|------|------|-------|---------|---------------|
| 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | 0.05 | 0.00 | 0.02 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | 0.03 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | Ę | السور المدنية |
| 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | _ | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 2 | - | 0 | 0 | المدد | |
| 0.14 | 0.05 | 0.11 | 0.00 | 0.00 | 0.11 | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.14 | 0.00 | 0.02 | 0.06 | 0.06 | 1.96 | 0.55 | Ţ | |
| 0 | 9 | 3 | 7 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | .0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 1 | 4 | 4 | 122 | 34 | ألعدد | السور الكية |
| <u>.</u> | ېد | ٠ | Ų. | Ų. | از | ياز | وز | c | ٦ | C | 24 | G | 6 - | 4- | 1.1 | يا | وط | • | Û | الرمز | |

| | | | 13.5 | | | | | 8:2: | | | | | 2.20 | | | | | ىج: 49 | | ملاحظات | |
|------|------|------|--------|------|--------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|--------|------|----------|---------------|
| 0.10 | 0.00 | 0.00 | 0.03 | 0.00 | 0.00 | 0.03 | 0.00 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.24 | 0.24 | النسبة | السور المدنية |
| 6 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | - | .0 | 0 | 0. | 0 | 0 | 15 | 15 | العدد | |
| 0.00 | 0.00 | 0.18 | 0.02 | 0.00 | 0.14 | 0.02 | 0.11 | 0.00 | 0.03 | 0.06 | 0.02 | 0.03 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | 0.02 | 0.55 | 0.35 | 0.00 | <u>.</u> | |
| 7 | 0 | 0 | 11 117 | L | 1 2 0 | 9 | | 7 | 0 | 2 | 4 | _ | 2 | 0 | 0 | | - | 34 | 22 | العدو | السور الكبة |
| - | 4 ن | وه | ۲ | ۳ | 海绵 蒙耳馬 | 25 | 5, | E | من | <u> </u> | ي ص | رمي | • | • | 3/1 | يد | وذ | L | Ļ | الرمز | |

| | | | 2.6 | | d | 4 | | 2:20 | | | | | 3:25 | | | | | 13:2 | | ملاحظات | |
|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|--|------|------|---------|---------------|
| 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.10 | 0.00 | النسبة | السور المدنية |
| 0 | 0 | 0 | | P | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | المدد | |
| 0.00 | 0.02 | 0.00 | 0.13 | 0.02 | 0.02 | 0.05 | 0.05 | 0.03 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.11 | 0.00 | 0.11 | ائنسية | |
| 0 | 1 | 0 | - 8 | 1 | 1.7 | 3 3 | 3 | 2 | _ | 0 | 0 | _ | 3 | 3 | 0 | 0.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1 | 0 | 7 | 0 | العدد | السور المكية |
| | | | | | | \$ 56 | ici | Ç., | ς. | C. | ي ش | وش | | • | | ېږ | <u>. </u> | | | الرمز | |

| | | | | | | | | | | _ | | | | | | | | |
|------|------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|---------------|
| | | | | | 3:2 | | | | | 2:20 | | | | | اج: | | ملاحظان | |
| 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0,00 | 0.00 | 0.00 | 0,00 | 0.00 | النسبة | السور المدنية |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | المدد | |
| 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.05 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.03 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | 0.02 | 0.00 | يَ | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | - | - | 0 | الملو | السور الكية |
| Q. | C+ | <u>۲۰</u> | さな | Ģ | æ | ٠ | اي | હહ | وي | ŀ | ڻ | - ف | ين | رڻ | Ç. | Ç, | الومز | |

جدول (3 - 2)، إحصاء الصواءت الثاقة في رؤوس الآيات الكية، ورؤوس الآيات المدنية، ونصبتها تكامل القرآن الكريم.

| | | | , | | | | | | , | _ | | | _ | _ | , — | | | |
|------|------|----------------------|------|------|------|------|------------------------------|------|------|------|------|---------------------------------|------|------|-------|-------|----------|---------------|
| | | 450 : ₆ - | | | | | مج _: 665 10,66 | | | | | 3124: ₆₂ . %50,09 | | | | | ملاحظان | |
| 0.02 | 0.10 | 2.28 | 0.00 | 0.51 | 1.35 | 0.42 | 4.68 | 0.63 | 0.18 | 3.86 | 0.02 | 11.58 | 0.02 | 1.07 | 4.20 | 6.29 | الم | السور المدنية |
| 1 | 6 | 142 | 0 | 32 | 84 | 26 | 292 | 39 | = | 241 | 1 | 722 | 1 | 67 | 262 | 392 | المدو | السور |
| 0.47 | 0.11 | 4.94 | 1.92 | 0.63 | 1.51 | 0.88 | 5.98 | 0.37 | 0.08 | 4.97 | 0.56 | 38.52 | 0.10 | 0.02 | 16.55 | 21.86 | النسبة ٪ | السور الكية |
| 29 | 7 | 308 | 120 | 39 | 94 | 55 | 373 | 23 | 5 | 310 | 35 | 2402 | 6 | 1 | 1032 | 1363 | العدد | السود |
| بو | رب | ı | | ار | يون | ور | 7 | 7 | ٠, | ۴٤ | 7 | ું. જ | ن | d | ပ်ဖွ | ون | | الرمز |

| 70,06 | 4: 15: | | | | | Z1,07 | 67 : ₇ ي | | | | | 72,58 | ا61 چ | | | ملاحظات | |
|-------|-----------|------|------|------|------|-------|---------------------|------|------|------|------|-------|----------|------|------|----------|---------------|
| | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | 0.30 | 0.00 | 0.13 | 0.18 | 0.00 | | 0.80 | 0.00 | 0.69 | النسبة ٪ | المنية |
| | 0 | 0 | 0 . | 0 | 0 | | 19 | 0 | 8 . | | 0 | | 50 | 0 | 43 | العدد | السور المدنية |
| | 0.06 | 0.05 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | | 0.77 | 0.10 | 0.11 | 0.53 | 0.03 | | 1.78 | 0.27 | 0.93 | السبة ٪ | نج |
| | 4 | 3 | - | 0 | 0 | | 48 | 6 | 7 | 33 | 2 | | 111 | 17 | 58 | المئد | السور الكية |
| | с. | c. | Ċ. | ين | رف | | c. | ن | ال | ي ل | ول | • | ·(| ŗ | اب | | الومز |

جلول (3- 3)؛ يوضح نسبة الصوت الثائق بالنسبة تفيره من الصوامت الثائقة.

| | | | ىج:450 10٪ | | | | | 065:24 714,87 | | | | | | نج:43124 69,87 | | | | | ملاحظات | |
|------|------|------|------------|------|------|------|------|------------------|------|------|------|------|------|----------------|------|------|-------|-------|----------|---------------|
| 0.96 | 0.02 | 0.13 | 3.18 | 0.00 | 0.72 | 1.88 | 0.58 | 833 | 6.67 | 0.87 | 0.25 | 5.39 | 0.02 | 16.15 | 0.02 | 1.50 | 5,86 | 8.77 | النبغة | السور المدنية |
| £\$ | 1 | 6 | 142 | 0 | 32 | 84 | 26 | 272 | CO. | 90 | 11 | 241 | 1 | 722 | 1 | 67 | 262 | 392 | العدد | السو |
| 1.30 | 0.65 | 0.16 | 6.89 | 2.68 | 0.87 | 2.10 | 1.23 | ů | 9.24 | 0.51 | 0.11 | 6.93 | 0.78 | 53.72 | 0.13 | 0.02 | 23.08 | 30.49 | النسبة ٪ | السور الكية |
| 58 | 29 | 7 | 308 | 120 | 39 | 94 | 55 | 0.70 | 171 | 23 | 5 | 310 | 35 | 2402 | 6 | | 1032 | 1363 | المدد | السور |
| ·c | , Ç | ٠, | L | L | _ر | ي | ۲ | 7 | - | | - | ۲٤ | رع | ٥ | v | 달 | ين | ٤ | | يخ |

| _ | | _ | | | | | | | _ | | | | _ |
|-----------------------|------|------|------|------|--------------|------|------|------|------|-----------------------|------|----------|---------------|
| %0,08 4: _₹ | | | | | مح: 17,49 67 | | | | | ىج: 161 00 <i>4</i> % | | ملاحظات | |
| 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.42 | 0.00 | 0.18 | 0.25 | 0.00 | 1.12 | 0.00 | النسبة./ | السور المدنية |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 0 | 8 | 11 | 0 | 50 | 0 | المدد | السو |
| 0.09 | 0.07 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 1.07 | 0.13 | 0.16 | 0.74 | 0.04 | 2.48 | 0.38 | النسبة ٪ | السور المكية |
| 4 | 3 | 1 | 0 | 0 | 48 | 6 | 7 | 33 | 2 | 111 | 17 | المدو | السو |
| Ç. | Ç. | Ç. | ين | رن | J | J | ت | ي ل | وٺ | ·c | ٠, | | <u> </u> |

جِنول (3- 4) ، رؤوس الآيات المُتنهية بصالت وما يسبقها من الصوامت

| • | | , | , | 4 | , | - |
|--|-----|--------------|------------------|-----|----------------|------------------|
| n | 4 | 1 | , | ı | , | ı |
| Ų, | Us. | 1 | 1 | 2 | 1 | ı |
| ۲- | 5 | | 1 | 2 | 1 | 1 |
| (ri | 9 | _ | _ | 2 | _ | ı |
| ę. | 1 | 1 | 1 | 3 | - | 1 |
| ċ | ı | 1 | 1 | 1 | - | 1 |
| ~ | 16 | | 1 | 4 | - | 1 |
| c. | 61 | | 1 | 5 | 1 | 1 |
| Û | 8 | | 2 | 3 | - | ı |
| Ç | + | ١ | 3 | - | _ | • |
| ٠ | 89 | 1 | 2 | 18 | _ | |
| ن | 87 | | 3 | 57 | y in the style | 1 |
| Ĺ. | 12 | 1 | | 5 | 1 2 2 2 2 | 1 |
| 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1 | 168 | | 11 | 91 | | 1 |
| 6 1 P | 35 | * | • | 86 | | 1 |
| ÷, | 50 | | | 9 | • | • |
| ٥ | 7. | | . 3 | 19. | 1 | 1 |
| | (1) | ၁ | (&) | (1) | 9 | (&) |
| الرمز الصوتي | | السور المكية | | | السور المدنية | |

| | | | (719,53) 1218 | | | |
|--------------|-----|-------------|---------------|-----|---------------|------------------|
| الجسوع | 870 | 2 | 26 | 319 | _ | |
| | | | | | | - |
| Ų. | 1 | ı | 1 | 1 | 1 | |
| Ç, | - | 1 | | 1 | - | _ |
| ۴ | - | - | - | - | _ | - |
| می | _ | 1 | - | 1 | - | _ |
| G . | _ | 1 | - | 2 | - | 1 |
| • | 33 | 1 | - | 3 | _ | - |
| ٠ | 3 | 1 | 1 | 1 | - | |
| ھ | 69 | ı | 1 | - | 1 | 1 |
| ٤ | 1 | 1 | | 1 | ı | 1 |
| • | 6 | 1 | _ | 1 | _ | - |
| ی | 236 | 1 | 1 | 1 | ١ | - |
| | 0 | € | (ۍ) | (0) | (r) | (&) |
| الرمز الصوتي | | السور الكية | | | السور المدنية | |

اللحق الرابع:

إحصائيات الفواصل الداخلية

- جدول (3- 6) يوضح نسبة الأصوات الصامئة التي انتهت بها الفواصل الداخلية بالنسبة لكمامل الفواصل الفرآنية المكية
 والمدنية. مشفع به صوت الردف إن وجد.
 - ◄ جدول (3-7) يوضح الأصوات الذلقة التي انتهت بها الفواصل الداخلية المكية والمدنية، مشفع به صوت الردف إن
- وجد. • جدول (3-8) يوضح نسبة العموت الذلق الصامت التي انتهت بها الفواصل القرآنية بالنسبة لغيرها من الأصوات الذلقة ، مشفع به صوت الردف إن وجد.
 - -- والمرات المائة المائة عند الأصوات الصائة عند المائة الم

جدول رائم (3- 6) إحصاء الفواصل الناخلية

| | | | مج:205 | | | | | سج:7 50 | | | | | 228:ح | | | | | | ملاحظان |
|------|------|------|--------|------|------|------|---------|--------------------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|---|----------------------|
| 0.35 | 0.21 | 0.00 | 2.29 | 1.12 | 0.72 | 0.28 | 0.16 | 9.82 | 9.36 | 0.37 | 0.05 | 0.05 | 2.89 | 1.24 | 19.0 | 0.47 | 0.58 | النسبة/: | السور المدنية |
| 15 | 9 | 0 | 98 | 48 | 31 | 12 | 7 | 421 | 401 | 16 | 2 | 2 | 124 | 53 | 26 | 20 | 25 | المدد | السور |
| 0.61 | 0.00 | 0.09 | 2.50 | 1.66 | 0.61 | 0.12 | 0.12 | 7.68 | 7.33 | 0.23 | 0.07 | 0.05 | 2.43 | 16'0 | 0.51 | 0.35 | 0.65 | النــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | السور الكية |
| 26 | 0 | 4 | 107 | 71 | 26 | 5 | ر. د | 329 | 314 | 10 | ü | 2 | 104 | 39 | 22 | 15 | 28 | العدو | السور |
| ب | بچ | , c | ر | ر | ار | ېږ | ور | ~ | 7 | 91 | 6.62 | 7. | ن | ن | ١ن | ين | ون | 47.77 | ., [] [] [] |

| | | : | 18:20 | | 1 | | ς | 33:20 | | | | | مج:107 | | | | | 81:24 | | | ملاحظات |
|------|------|------|-------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|--------|--------|------|------|------|-------|------|-----------|---------------|
| 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.19 | 0.14 | 0.05 | 0,00 | 0.00 | 0.54 | 0.19 | 0.02 | 0.00 | 0.33 | 1.17 | 0.77 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 0.75 | 0.19 | النــــة/ | السور المدنية |
| 0 | 0 | 0 | 86 | 6 | 2 | 0 | 0 | 2.3 | 8 | 1 | 0 | 14 | 50 | 33 | 5 | 5 | .7 | 32 | 8 | العدد | السور |
| 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.23 | 0.12 | 0.05 | 0.00 | 0.07 | 0.23 | 12.0 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 1.33 | , 1.05 | 0.12 | 0.14 | 0.02 | 1.14 | 0.44 | النسبة/ | السور المكية |
| 0 | 0 | 0 | 10 | Un | 2 | 0 | 3 | 10 | 9 | 1 | 0 | 0 | 57 | 45 | 5 | 6 | - | 49 . | 19 | المدد | السور |
| Ū. | Ċψ | Ģ | 7 | 2 | د. | 52 | ರ | C. | C. | Ċ. | ي، | ب | J. | ٦ | ů. | ي ل | ول | ·C | ٦. | (3) (3) | ال من المين |

| ē. | 27 | 0.63 | 35 | 0.82 | |
|---------------------------------------|-------|-------------|-------|--------------|-------------------|
| ن | 3 | 0.07 | 4 | 0.09 | |
| Ç. | 4 | 0.09 | 2 | 0.05 | |
| • | 30 | 0.70 | 24 | 0.56 | 54.2 |
| | 18 | 0.42 | 15 | 0.35 | |
| 10.01 | 5 | 0.12 | 3 | 0.07 | |
| ٦٥ | 5 | 0.12 | 1 | 0.09 | |
| 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 2 | 0.05 | 2 | 0.05 | |
| ن | 66 | 1.54 | 23 | 0.54 | 89: _{€*} |
| ن | 58 | 1.35 | 20 | 0.47 | |
| اق | 8 | 0.19 | 3 | 0.07 | |
| يق | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | |
| رق | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | - |
| | 8 | 0.19 | 6 | 0,14 | 14.2 |
| 1 | 6 | 0.14 | 5 | 0.12 | |
| | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 4 |
| يء | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | |
| ٠,٠ | 2 4 4 | 0.05 | | 0.02 | |
| U. | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | |
| ÷ | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | |
| ري | المدد | النسبة// | العدد | النسبة// | |
| | 1 | السور الكية | الم | السور المنية | ملاحظان |

| | | 1.e. | | | | | 768:ئ | | | | | 2:2: | | 0 | | 0 | (u) | 1 | 0 | 1/2 |
|------|------|------|------|------|------|------|-------|----------|------|--------|--------|------|--------|--------|-------|-------|----------|---------|------|---------------|
| 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 8.03 | 7.47 | 0.02 | 0.28 | 0.26 | 0.02 | 0.00 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 3.13 | 1.35 | 0.40 | |
| | 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 344 9 | 320 8 | 0 | 12 0 | 11 0 | 1 0 | 0 0 | 1 0 | 0 | 0 | 134 3 | 58 | 17 0 | ة/ المدد |
| 0.00 | | 0.02 | 0.02 | | | | 9.89 | 8.66 371 | 0.30 | 0.51 2 | | 0.00 | 0.00 0 | 0.00 0 | 0.000 | 0.000 | 3.34 143 | 1.14 49 | 0.35 | العدد النسبة/ |
| ي مي | و می | - | 1 | اذ | ي ذ | رذ 0 | 424 | 71 | ا هـ | ي مـ | وهـ 18 | ن |) ; | از | ين | وز | 13 | · · | ن | 49 |

| | | 14.2 | | | | | 133 :20 | | | | | 2 | | | | | 3:20 | | | | ملاحظات |
|------|------|------|------|------|------|----------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------|---------------|
| 0.00 | 0.00 | 1.54 | 0.16 | 1.35 | 0.00 | 0.02 | 0.96 | 0.77 | 0.00 | 0.14 | 0.05 | 0.02 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.05 | 0.00 | 0.05 | التسبة/ | السور المدنية |
| 0 | | 66 | | 58 | 0 | 1 | 41 | 33 | 0 | 6 | 2 | - | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | العدد | السور |
| 0.05 | 0.00 | 2.05 | 0.56 | 1.31 | 0.02 | 1 2910 T | 2.15 | 2.05 | 0.09 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | 0.02 | 0.00 | النسبة// | السور المكية |
| 2 | 0 | . 88 | 24 | .56 | | 7 | 92 | 88 | 4 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | المدد | اآسو |
| ۲۴ | E | | | | • | | دا | نا | ٤- | ي | وك | ħ7 | 1 | 1.51 | ي | وظ | می | Ç, | ا می | الومو المسوفي | ول الم |

| | | 10:24 | | 4 | | | مج:7 | | | | | 14 e | | | | | 13:20 | | | | ملاحظان |
|------|------|-------|------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|--------------|--------------|
| 0.05 | 0.00 | 0.14 | 0.12 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.05 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.19 | 0.19 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.09 | 0.07 | 0.02 | النسبة// | الدنة |
| 2 | 0 | 6 | 5 | 1 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 80 | 8 | 0 | 0 | 0 | 4 | 3 | _ | العدد | السور المنبة |
| 0.00 | 0.00 | 0.09 | 0.02 | 0.07 | 0.00 | 0.00 | 0.12 | 0.07 | 0.02 | 0.02 | 0.00 | 0.14 | 0.14 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.21 | 0.12 | 0.05 | النسبة/ | السور الكية |
| 0 | 0 | 4 | _ | Ψ | 0 | 0 | 5 | 3 | 1 | 1 | 0 | 6 | . 6 | 0 | 0 | 0 | 9 | 5 | 2 | المدد | السور |
| ي ض | و ض | n | n | <u>67</u> | 2.4 | 62 | G. | ش | اش | ي ش | و ش | L. | · · | ١٠ | ي د | رو | د | ٤ | وا | الرموالعصومي | : = |

| | | و:3 | | | | | 15:21 | | | | | 35 : _G . | | | | | 118: هج | | | | ملاحظان |
|------|------|------|------|----------|------|------|-------|------|------|------|------|---------------------|------|------|------|------|---------|------|------|----------|---------------|
| 0.00 | 0.00 | 0.05 | 0.00 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | 0.12 | 0.07 | 0.00 | 0.05 | 0.00 | 0.40 | 0.19 | 0.21 | 0.00 | 0.00 | 1.52 | 1.47 | 0.00 | النسية/ | السور المدنية |
| 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | S. | 3 | 0 | 2 | 0 | 17 | 8 | 9 | 0 | 0 | 65 | 63 | 0 | المدد | السور |
| 0.00 | 0.00 | 0.09 | 0.02 | 0.07 | 0.00 | 0.00 | 0.23 | 0.12 | 0.02 | 0.09 | 0.00 | 0.42 | 0.21 | 0.19 | 0.02 | 0.00 | 1.24 | 1.21 | 0.02 | النسبة/ | الكية |
| 0 | 0 | 4 | 1 | . 3 | 0 | 0 | 10 | 54 | 1 | 4 | 0 | 18 | 9 | 8 | 1 | 0 | 53 | 52 | 1 | العدد | السور الكية |
| ક ક | دي | Ł | ٤ | <u>آ</u> | દેહ | نځ | ŀ | ę. | ان | ئيث | رث | Ç | Ç | امی | ي س | ومی | Ç. | G. | Ç. | £2. 1.5. | الما الما |

| ملاحظات | الدنية | السور المدنية | السور الكية | السو | |
|---------------------|----------|---------------|-------------|-------|---------------|
| | التابغ:/ | المدد | النسبة// | المذو | الومو القسولي |
| | 0.00 | 0 | 0.05 | 2 | اي |
| 24 તું | 0.19 | œ | 0.37 | 91 | æ |
| 87 : _G . | 0.89 | 38 | 1.14 | 49 | S |
| 705;g | 6.23 | 267 | 10.22 | 438 | الصائت (ا) |
| 60.2 | 0.30 | 13 | 1.10 | 47 | الصائت (ي) |
| 1 <u>61</u> | 2.15 | 92 | 1.61 | 69 | الصافت (و) |

جنول رقم (3- 7) إحصاء القواصل الثائقة الناخلية بالنسبة لكامل القرآن في السور الكية، والسور المنية

| | | | 204:2- | | | | | ىج: 750 | | | | | ىچ.328 | | | | | | ملاحظات |
|------|------|------|--------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|----------|---------------|
| 0.35 | 0.21 | 0.00 | 2.29 | 1.12 | 0.72 | 0.28 | 0.16 | 9.82 | 9,36 | 0.37 | 50.0 | 0.05 | 2.89 | 1.24 | 19.0 | 0.47 | 0.58 | النسبة ٪ | السور المدثية |
| 15 | 9 | 0 | . 86 | 84 | 31 | 12 | 7 | 421 | 401 | 16 | 2 | 2 | 124 | 53 | 26 | 20 | 25 | المدد | الس |
| 0.61 | 0.00 | 0.09 | 2.47 | 1.63 | 0.61 | 0.12 | 0.12 | 7.68 | 7.33 | 0.23 | 0.07 | 0.05 | 2.43 | 0.91 | 0.51 | 0.35 | 0.65 | النسبة ٪ | السور المكية |
| 26 | 0 | 4 | 106 | 70 | 26 | 5 | 5 | 329 | .314 | 10 | 3 | 2 | 104 | 39 | 22 | 15 | 28 | المدد | ul I |
| ·ć | بھ | ٠٠٠ | | , | ار | ېر | ور | ŕ | , | ام | 7 & | 6.9 | C C | ن | ان | ين | ون | 43-73 | السنالسست |

| 33:64 | | | | | | | | | | 81: ₂₄ | | | ملاحظات |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------|------|---------------|---------------|
| 0.54 | 0.19 | 0.02 | 0.00 | 0.33 | 110 | 0.77 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 0.75 | 0.19 | النسبة ٪ | السور المدنية |
| 23 | œ | 1 | 0 | 14 | 50 | 33 | 5 | 5 | 7 | 32 | 8 | المدد | ال |
| 0.23 | 0.21 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 1:33 | 1.05 | 0.12 | 0.14 | 0.02 | 1.14 | 0.44 | النسبة ٪ | السور الكية |
| 10 | 9 | 1 | 0 | 0 | 57 | 45 | 5 | 6 | 1 | 49 | 19 | العدد | Į. |
| ئ | ن | ن | ين | ن | | j. | 11 | يىل | | Ç | ·C | الوجو المستوي | 1 1 1 |

جنول رقم (8-8) يوضع نسبة الصوت الذائق الصاءت بالنسبة لغيره من الأصوات الذائق

| | 204. ~ 714.54 | | | | | 750 :چے۔ 753,46 | | | | | 228: ~ 716,25 | | | | | | ملاحظات |
|------|-----------------------------|------|------|------|------|--------------------|-------|------|------|------|-------------------------|------|------|------|------|------------|---------------|
| 0.00 | 6.99 | 3.42 | 2.21 | 0.86 | 0.50 | 30.01 | 28.58 | 1.14 | 0.14 | 0.14 | 8.84 | 3.78 | 1.85 | 1.43 | 1.78 | النسبة | rri |
| 0 | 98 | 48 | 31 | 12 | 7 | 421 | 401 | 16 | 2 | 2 | 124 | 53 | 26 | 20 | 25 | العدد | السور المدنية |
| 0.29 | 7.56 | 4.99 | 1.85 | 0.36 | 0.36 | 23.45 | 22.38 | 0.71 | 0.21 | 0.14 | 7.41 | 2.78 | 1.57 | 1.07 | 2.00 | النسبة | السور الكية |
| 4 | 106 | 70 | 26 | 5 | S | 329 | 314 | 10 | ω | 2 | 104 | 39 | 22 | 15 | 28 | المدد | -11 |
| رن | | Ü | ان | ي | . ور | ~ | , | 7. | 74 | 2 | | Ċ | ان | ين | ون | 4 5 | الدمة الصدي |

| 33; 24 %2,35 | | | | | 2 201 | | | | | 75,77 E | 20 I | | | | ملاحظات |
|------------------------|------|------|------|------|-------|------|------|------|-------|------------|------|------|------|--------|---------------|
| 1.04 | 0.57 | 0.07 | 0.00 | 1.00 | 3.36 | 2.35 | 0.36 | 0.36 | 0.5.0 | | 2.28 | 1.07 | 0.64 | النسبة | الدنية |
| 3 | 3 ∞ | | 0 | 14 | 50 | 33 | 5 | S | 7 | 1 | 32 | 15 | 9 | المدد | السور المدنية |
| 9.71 | 0.64 | 0.07 | 0.00 | 0.00 | 4.06 | 3.21 | 0.36 | 0.43 | 0.07 | | 3.49 | 1.85 | 0.00 | يَ | السور الكية |
| ī | 9 | - | 0 | 0 | 73 | 45 | 5 | 6 | _ | | 49 | 26 | 0 | المذو | السو |
| C | ٤. | Ċ. | ين | ئ | | ٢ | 1 J | ىد | ψı | • | | ·C- | بين | 77 | الدن الدن |

جلول (3- 9) القواصل الداخلية المتقية بصائك وما يسبقها

| 2 | 2 | ı | 2 | 0 | | 1 | * | 8 | 0 | 0 | 9 | 12 | . 2 | 13 | . 5 | 9 | 9 | (&) | |
|----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|---|----|----|-----|----|-----|----|----|-------------------|---------------|
| 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | s | 9 | السور المدنية |
| | 2 | _ | 1 | - | _ | - | 10 | 5 | ω | 2 | 21 | 15 | 7 | 20 | 17 | 6 | 42 | 0 | |
| 0 | 0 | 2 | 0 | - | 0 | - | 5 | 3 | _ | 0 | 0 | 4 | 4 | 01 | 6 | 2 | 6 | (_{\$}) | |
| 0 | 3 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 6 | 6 | 9 | 2 | 2 | 0 | 14 | 11 | (c) | السور الكبة |
| ر. | 6 | - | 2 | 2 | 4 | 2 | 12 | 8 | 4 | 0 | 81 | 37 | 12 | 40 | 26 | 01 | 96 | (1) | |
| | C | ر، | 6- | U. | 'n | (· | ځ | c. | į. | Ç | υ | | С. | ı | ~ | ٠, | E. | | الرمز الصوتي |

| e | 49 | 49موضع، يسبق 33 منها أصوات مذلقة. | مذالقة. | 38 موة | 38 موضع، يسبق 20 منها أصوات مذلقة. | مذاقة. |
|--------------|-----|-----------------------------------|---------|--------|------------------------------------|--------|
| Ų. | = | 0 | 0 | \$ | 0 | |
| ç, | 2 | 0 | 1 | - | 0 | 0 |
| ė | 12 | 2 | 1 | 1 | 0 | 12 |
| ٥ | 0 | 0 = - | 1 | - | 0 | 0 |
| Ç. | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| Ļ | 107 | 0 | 20 | 66 | 2 | 6 |
| ٠ | S | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| ė | 21 | 0 | 0 | = | 0 | 0 |
| ls. | 1 | 0 | - | - | 0 | 2 |
| | 10 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 |
| | (1) | છ | (ئي) | (0) | 9 | ર્લ |
| الرمز الصوتي | | السور الكية | | | السور المدنية | |

المُعنَّ الشّامِين تُسبَة شَيْوعَ أَسواتَ النّلاقَة في الشّعرالعربي (الروي في المُفنئيات نموذَجا)

جِئول (3- 12): ملغمن الفضليات

| = | المسيّب بن علس: جاهلي | 26 | فراق الحبية- وصف الناقة- المدح. | کامل | العين الكسورة (بوداع) | نځن نځن |
|-------------|--|---------|---|----------|-------------------------------|---------------------------------|
| 10 | ر بشانة بن ممروجاهلي (ا | 37 | المجردوصف الناقة، حث القوم على علم خذلان الحليف. | يظارب | اللام الشبئة بالقسمة (فقيلا). | (1) (2) (2) (3) (4) |
| 9 | مشكم بن نويرة تخضرم | 45 | عتاب ووصف | كامل | العين المضمومة (تفجع) | |
| ~ | الحادرة جاهلي مقل | <u></u> | غزل ونسيب، فخر، وصف الحمر، والناقة. | צות | العين المكسوررة (يربع) | |
| 7 | الجميح جاهلي | 4 | وصف معركة | المنسوح | الميم المضمومة (اللمم) | |
| - 18 - 3 | حاملي | | الحب، وينعت فرسه | | 2 | |
| 6 | | 13 | وصف الطيف، يتمت مذهبه في | افو | الميم المضمومة (الغريم) | Ė |
| - 5 | المستقدين الفرضية الأماري الأربية المعاملية | 16 | العماق بالعلي وإثارة بليجاءة - الرسهم | 414 E | والزاد اکسرزة (بالزان) | |
| • | المراجع أجامل | 12 | 12 🐭 🐭 أوصف لنفور الزرجة | L | البه الكسورة (خروب) | |
| 3 | = = جاهلي | 5 | وصف القتال- وصف الفرس | الوافر | الميم المضمومة (بهيم) | Ė |
| 2 | الكلحة المرني جاهلي | 7 | الاعتذار عن إفلات العدو | طويل | العين المشبعة بالفتحة(بلقعا) | |
| | | | مرويه من بجيلة () | | | |
| - | تأبط شرا جاهلي | 26 | وصف الطف، وذكر حادث | البسيط | القاف المكسورة (طرَّاق) | اي اي |
| £ . | أسم الشاعر وعصره | ٢ | جو القصيدة | <u>۽</u> | صوت الروي ويجراه | مون الردف |

قيلة من قبائل العرب. براية الشعراء/ http://poetsgate.com/category_2.html الزركاني، <u>الأخلام</u> 37.2.

E 8 E

³⁴²

| قلبة بن ضيل أجاهلي. الحارث بن حلزة الشكري | الإستداللومف الفيق وصف الديار - النعت - المدح | C. 3. | كامل | الراء الكسورة (باكر): السين المكسورة (الفرس) | |
|--|---|--------------|-------|---|-------------------|
| 23 | الأسف- الوصف- الكوم | 7. | طويل | القاف المضمومة (يشوق) | الياء والواو |
| 39 | الأسف- الوصف -الفخر | ۲, | أبط | الباء الكسورة (مطلوب) | الياء والواو |
| 40 | الوصف | | كامل | اليم المضمومة (حلم) | |
| 36 | الغزل- الوصف - الفخر | ` `y. | ظويل | التاء المكسورة (تولت) | |
| 14 | الوصف-صيد- الفخر | | كامل | السين المكسورة (أنيس) | الياء والواو. |
| 19 | غزل- الفخر- الوصف | , | وافر | الباء المضمومة (قضيبً) | الياء والواو |
| 74 | ﴿ خَوْلُ الْسُخُو - الْوَصِفُ | c | طويل | اللام الضمومة (شامل) | |
| 95 | الإنكار على الحيوية - نعت الفرمن والناقة - الفيتر - والغزل | الفرس إل | الرمل | الراء الصابنة (كير) | |
| 43 | وصف الحبية- ووصف الإبل. | لإيل. | طويل | الدال الشبعة بالكسرة (عوائدي). | |
| 16 | الفحر بالنحل | | وافر | البرن الشيئة والمنحة الرجران | الواو والياء م |
| 8 | الفخ بالنفس - والفخر بالقرص و الدينة في المالية المالية | , and a | ولا ا | الراء لشية بالخبرة (روتري) | |
| 42 | الفخر بالشجاعة | | طويل | الميم الشبعة بالفتحة (وماثما) | : |
| الأبيات | چو القصيلة | _ | يِ | صوت الروي ويجرأء | صوت الردف |

http://www.poetsgate.com/poet_2292.html

Ξ

| Γ | | _ | _ | Γ | | | | | _ | | ** \$ | | | _ | | Γ | 1 | 1 | Τ |
|-------------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------|-------|------------------|
| | | | (الألف) | (الواق، والياه) | | الوادوالية | الألف | الواو والياء. | الواو والياء | | 排 医全氯甲酮 | ريامة راو) | | | الواو والياء | | الواو واليام | | مون ارد |
| الميم المكسورة (المتوهم) | الباء المضمومة(كاتبُ) | المين المقيدة (ما اتسع). | العين المضمومة (الوداغ). | الميم المشبعة بالفتحة (تريما) | الباء المضمومة (تعجب) | الزاء الفيمرية (ستروما) | الهمزة المضمومة (إزاءً) | الجيم المضمومة (لجوج) | الجيم المضمومة (لجوج) | الحاء المضمومة (النائح) | الزاء الضنومة (الدواير) | الين الكسورة (عامون). | الياء المشبعة بالفتحة (ولا ليا) | العين المشبعة بالفتحة (تسعا) | الدال المضمومة (يؤودُها) | العين المضمومة (مستمع) | اللام الضمومة (مشغول) | | صوت الروي ويجواه |
| طويل | ن طويل | رمل | وافر | منقارب | متفارب | خريل | الوافر | طويل | طويل | طويل | الطويل | ببغ | طويل | منسرح | الطويل | کامل | بسيط | | ايد |
| أسف وفخر | وصف الديار والفخر | غزل- فخر | الهجر-الفخر-الوصف | الوصف والفخو | الاعتذار | فترارمنا | وصف الأثار -الفخر | البكاء- الوصف- الفخر | البكاء- الوصف- الفخو | طلب المنيحة ووصفها | 🏢 👸 وصف معری شرسهٔ | رصت المناوة- الفخ | تحسر وفخر | الفخر بالكوم | الشكوى- الوصف- الملاح | وصية لأبنائه قبل موته. | ذكر الحبية- الفخر- النعت. | | جو القصيلة |
| 28 | 27 | 108 | 31 | 45 | 00 | 18 | 20 | 23 | 23 | 12 | | 36,118 | 20 | 10 | 28 | 30 | - 81 | | الايان الايان |
| جابر بن حُنَّى التغلبي. جاهلي | الأختس بن شهاب لتغليجاهلي | صويد بن كاهل اليشكري نخضرم | = = غضرم | ربيعة بن مقروم عفضرم | المفسل سيهم | المراجعة المراجعة | عوف بن الأحوص جاهلي | شبيب بن البرصاء إسلامي | شبيب بن البرصاء إسلامي | جبيهاه الأشجعي إسلامي | الفارد ين وملة الحرفي حاملي | الأياد والأضع القدران كالمرا | بن وقاص الحارثي جاهلي | ذو الإصبع العدواني جاهلي | الكقب العبدي جاهلي | = = = | حبدة بن الطيب عضرة | جاهلي | أسم الشاعر وعصره |
| 42 | ± | 8 | 39 | 38 | 37 | 36 | 35 | 34 | 34 | 33 | 32 | 11 | 30 | 29 | 28 | 27 | 26 | | ₹. |

| 60 | محرز بن الكعبر الضبي جاهلي | 7 | الفخر | <u>.</u> | الميم المكسورة (بأقوام) | الألف |
|------|-------------------------------|---------|----------------------------------|--------------|------------------------------|----------------|
| - 59 | ـــــ جاملي | 6 | وصف حالة | عليا | اللام الكسورة (جليل) | 10 C. W. W. C. |
| 58 | المرقش الأصفرجاهلي | 2 | الكار | چارب چارب | اللام الساكنة (الرمال) | |
| 57 | = = = = حاهلي | 22 | وصف أشياء متعددة | مجزوء البسيط | الميم المقيدة (قديم) | الواو والياء. |
| 95 | . = = = = جاهلي | 24 | العشق | طويل | ليم الشبعة بالفتحة | |
| 55 | المرقش الأصمرجاهلي | 19 | فصيدة جاهلية | طويل | الحاء المضمومة (وأصبح) | |
| | | | بالغزل | | 4) | |
| 2 | === جاهلي | 35 | من نادر الشعر الذي بدئ به الرثاء | ، سريع | الميم الصامنة (كلُّم) | |
| 53 | ====جاهلي | 3 | بكاء الشباب | ظويل | الباء الضمومة (حضابها) | |
| 52 | === جاملي | 8 | وصف سرک | وهارب | الراء القيدة (بعد) | 400.0 |
| 51 | = = أجاهلي | = | الفراق، الوصف. | كامل | الهمزة الكسورة (إغفائها). | الألف |
| 50 | = = = = جاملي | . 17 | وصف الفراق، الفخر | طويل | الفاء المشبعة بالكسر (غالفي) | الإن |
| 49 | = = = جاهلي | 12 | وصف الحيية | مربع | الميم المقبدة (الخيم) | |
| - 48 | جاهلي | - 11 | الرصف | المفيف | الون الكتورة (مفين) | î (i-i-ji |
| 47 | = = جاهلي | 20 | الطلول- الوصف | طويل | السين المضمومة (بسابس) | |
| 46 | المرقش الأكبر جاهلي | 12 | ذكر الحيية | وافر | الدال المضمومة (هجودً) | الواو والياء |
| 45 | الرقش الأكبر جاهلي | 7 | طلب الانتقام | كامل | اللام الفتوحة (تمثلا) | |
| 4 | الأسود بن يُعفر النهشلي جاهلي | 36 | الزئاء- الوصف | كامل | الدال المكسورة (وسادي) | الالف. |
| | | | | | (المواعيدا) | |
| 43 | وييعة من مقروم عفضرم | 4 | الب"ک | بسيط | الدال الشبعة بالفتحة | الواق الياء. |
| ₹. | امسم الشاعر وعصره | (لأبيات | جو القصيدة | البحر | صوت الووي وعجراه | صوت الردف |

(1) الزركلي، الأعلام،5/ 95.

| w |
|---|
| 4 |
| Ò |

الزركلي، الأعلام، 3/ 204.
 السابق، 2/ 99.

9

| الم المستور وهورة الم المستور وهورة الم المستورة الموادة المستورة الموادة المستورة الموادة المستورة الموادة المستورة ال | | غفره | | | | | |
|---|----|--|---------|------------------------|---------|------------------------------|----------------|
| الم المسود و فسود المدين مرد المدين مرد المدين مرد المدين | 75 | أبو قيس بن الأسلت الأنصاري | 24 | الوصف – الضغو | رد | العين المكسورة (أوجاع) | الألف |
| الم المسو وهيوه المال ا | 3, | ثعلبة بن عمرو العبدي جاهلي ٢٠٠ | 16 | الوصف- الفخر | طويل | الفاء الضمومة (فواحف) | |
| الم المسو وهيوه المالية المالية مرات المرات مرات المرات المالية المال | | | 1000000 | | 天學、主人民 | 🏂 (چيان) | |
| اسم اسمور وهيره الميكري الميك | 73 | | %5 % | رضف الصيد | | الفاء المشبعة بالكسرة | الألف |
| الم المستور فعيد الم المستور فعيد الم المستور فعيد الم المستور فعيد المستور ا | 72 | عبد المسيح بن عسله جاهلي | 8 | العنب – الهجاء | کامل | الميم الكسورة (الجرم). | |
| الم المساعو و فسطور الله المنافر من معروج الحلي المنافر المنا | 71 | İ | 15 | الشكوى - المدح - الوصف | کابل | الباء الشبعة بالفتحة (معجبا) | |
| الم اساس و وهمود الله الماس الماس و وهمود الله الماس | 70 | بشر من موئد جاهلي | 6 | التوعد | بسيط | القاف المضمومة (بالريق) | H B |
| اسم اساس و وهموه الفارت بن صورجاهلي الفارت بن طالمي حالمي عالمي الكون من يتاسل جالمي الكون من يتاسب جالمي | 69 | امرأة من بني حنيفة تجهول | 5 | الرئاء | وافو | الدال المضمومة (يزيدُ) | الياء والواو |
| اسم اساس و وهسود الله الله الله الله الله الله الله الل | 68 | = = عنصره | 16 1 13 | الوثاء | طويل | العين المضمومة (وجيم) | الواو والياء |
| اسم اساس و وهسود الله الله الله الله الله الله الله الل | , | | | | | (فأوجعا). | |
| اسم اساس و وهسود المارت بن سرزجاهل المارت بن ساز الشكري المارت بن ساز الشكري عميرة بن بعلن جاملي الكون من بني بخال جاملي الكون من بني بخال جاملي الكون من بني بخال جاملي | 67 | متميم بن نويرة اليربوعي غضرم | 51 | الوثاء | طويل | العين المشبعة بالألف | |
| اسم اساس و وهسود المارت بن سرز الملكري المالكري المالكر | 66 | - جاء حامل | 9 | CE) | ٦ | النون المكسورة (حزن) | |
| اسم اسمو و قسور ا الله ين مرواجاهل ا الفارت بن سازة الشكوي ا جاهل المان على المان الشكوي المان الم | 65 | أَفْنُونَ مَنْ بني تَعْلَبُ جَاهِلِي (ا) | 5 | الرثاء | طويل | ا الياء الفتوحة (الحوازيا) | (الف). |
| سم اسمو و قطور ا تعلیا بن عمروجاهلی الخارث بن سازهٔ الشکوی الخارث بن سازهٔ الشکوی جاهلی مصرهٔ بن جمل جاهلی | 64 | عميرة بن جمل أحاهلي | 12 ** | الميناء الرمين | طريل | النون الكسورة (ثمان) | ١٤٤ |
| سم اسمو و قطعون تعلید بن عمروجاهلی المارت بن سازه الشکوی جاهلی | 63 | عميرة بن جعل جاهلي | S | 121 | طويل | اللام المضمومة (نصولها) | |
| اسم اسمو وعصره المائة بن عمرواجاهلي الحارث بن حلزة الشكري | | جاهلي | | | | | |
| اسم اساعر وعصره الديين الم | 62 | الحارث بن حلزة اليشكري | 10 | الوصف والفخر | کامل | الجيم المكسورة (يتمرّج) | |
| امسم الساعر وعصره | 61 | ثعلبة بن عمروجاهلي | 14 | الشكوى – الوصف | متقارب | الباء القيدة (خطوب) | الياء والواو . |
| | €. | امسم الشاعر وعصره | الأييات | جو القصيدة | Ē | صوت الووي وعراء | صوت الردف |

| | ين الجاهلية والإسلام. | | | | | |
|-------|--------------------------------|--------|---------------------------------------|--------|-------------------------------|---------------|
| 90 | الحصين بن الحمام المري غنلف | 12 | وصف المعارك | طويل | الباء المشبعة بالفتحة (يذهبا) | |
| 89 | = جاملي | 23 | اللدح | وافر | الباء المشبعة بالفتحة | إني) |
| 88 | الحرث بن ظالم جاهلي | ∞ | وصف مصرع ابن النعمان | . طويل | الميم المضمومة | |
| 87 | - جاهلي | · | الصير - المنخو | طويل | الراء المكسورة (للصبر). | |
| 98 | راشد بن شهاب البشكريّجامليّ | | i i i i i i i i i i i i i i i i i i i | طویل | الميم المصده رولا سطم) | |
| 2,0 | - | 7. | : | - | (الموافرا) | - |
| 85 | . = = جاملي | | التوعد - الفخر | طويل | الراء الشبعة بصوت الفتحة | |
| | | | 9 | 2.3 | (الوداعا) | |
| 84 | مقاب المائدي جاهل | 4 | 1,17.4 | الواف | العين المسيمة بالفتحة | الألف |
| | جاهلي | | | | (এ৮) | |
| 83 | عبد المسيح بن عسلة العبدي | 6 | القخر | طويل | الميم المشبعة بصوت الفتحة | |
| | | | | | (الفتحة) (يطريا) | |
| 82 | مُرَّة بن همنام بن شيبان جاهلي | 9 | الوصف —اللوم – المدح | كامل | الباء المتهية بصائت طويل | |
| 81 | = = جاهلي | 9 | الأسف | طويل | القاف المضمومة (تفرّق) | |
| 80 | الممزق العبدي جاهدي | 6 | ذم الدنيا | سنه | القاف الكسورة (راق) | الألف |
| | | | | | (الشموسا). | |
| 79 | = = = | 12 | التوعد . | طويل | السين الشبعة بالفتحة | الياء والمواو |
| 78 | يزيد بن الخلقاق الشّني جاهلي | 11 | الهجاه والنعت - الفخر | کامل | الدال المكسورة (جلْدِ) | |
| 77 | = حاهلي | 18 | شعر حكمة والخلق | رمل | الميم المقيدة (نعمم) | |
| 76. | المقب المبدي حاهلي | 45 | الوصف | واقر | النون الكسورة (تيبغ) | الياء والواو |
| رقعها | اسم الشاعر وعصره | الأيات | جو القصيدة | الِد | صوت الروي ويجراه | صوت الردف |

| 108 | عوف بن الأحوص جاهلي | 9 | وصف معركة | طويل | الراء المضمومة (فاجرُ). | |
|-----|----------------------------------|---------|--------------------|--------|-------------------------------|----------------|
| 107 | = غضرم | 11 | الغار | کامل | الدال الكسورة (أطرد) | |
| 106 | عامر بن الطفيل تخضرم | 13 | ذكو أيام العرب | طويل | الراء الكسورة (جعفرٍ) | - |
| 105 | = = جاهلي | 25 | ذكريات | وافو | الباء الشبعة بالفتحة | الألف |
| | جاهلي. | | | | | |
| 2 | معاوية بن مالك بن جعفر | 12 | LT. | كامل | الدال الضمومة(هجود) | المياء والواو |
| 103 | زبان بن سيار المري جاهلي. | ∞ | الهجاء | طويل | الميم المضمومة (نائم) | |
| 102 | زبان بن سيار المري حاهلي | - 8 | وعد- فخو | كامل | اللام المضمومة (سبيل) | الوار والياء. |
| 101 | خاملي | 8 | شكوى الكبر | بسيط | الدال المكسورة (هادٍ) | الألف |
| 100 | سنان بن أبي حارثة المُرِيَجاهليَ | 5 | التوعد | كامل | الميم المكسورة (فاستقدم) | |
| 99 | ت = جاهلي | 22 | صور من الحوب | كامل | الميم المكسورة (الأرقم) | |
| 98 | ــ = = جاملي ــ = = | 56 | الحماسة - الغزل · | وافو | الراء المضمومة(مستعارُ) | الألف |
| 97 | = = جاهلي | 38 | متعلدد | وافر | الميم المضمومة(نيامُ) | الألف |
| | | | | | الحاء+ صائت الألف | |
| 96 | بشر ين أبي خارم جاهلي قديم | 22 | وصف معركة | الطويل | الباء المضمومة يليها وصل | المواو والمياء |
| æ | = = جاملي | 7 | وصف الوفاء - الفخر | واقر | الراء الكسورة (غمثر) | |
| 94 | عوف بن عطية التيمي جاهلي | 7 | وصف الغزو | אט | الراء الكسورة (كالمنفر) | |
| 93 | ضمرة بن ضمرة النهشلي جاهلي | 15 | الحماسة والفخر | طويل | الذال المضمومة (عائلاً) | |
| | اليربوعي مجهول | | | | | |
| 92 | السفاح بن بكير بن معدان | 12,113 | الرعاء | رج | العين المقيدة (مطاع) | آڏي |
| 91 | الخصفي بن محارب مجهول | 29 | العتب - الفخر | طويل | الميم المشبعة بالفشحة (تخذما) | |
| £. | امسم الشاعر وعصره | الأبيات | جو القصيدة | البحر | صوت الزوي ويجزاء | صوت الردف |
| | | | | | | |

349

ابن ما كولاياكمال الكمال، تصحيح: عبدالوحمن المعلمي،(وزارة المعارف الهندية، 1383)،3/ 139، الزركلي، الأعلام:2/ 303.

| 123 | عمرو بن الأهتم تخضرم | 28 | = - = - الوصية - الفنو | الوافر | الراء المضمومة (الحدور) | الواو والياه. |
|-------|-----------------------------|---------|-------------------------|--------|-------------------------------|---------------|
| 122 | بشامة بن الغدير جاهلي | 17 | البكاء - الوصف- التحذير | كامل | العين المكسورة (فالشرع) | |
| | المبسي جاهلي! | | | (| | |
| 121 | خواشة بن عمرو | 12 | متعذو | , | اللام الشعة بالفتح (مكملا) | |
| 120 | علقمة بن عبدة النعمان جاهلي | 57 | متعذد | نسثط | الميم المضمومة (مصروم) | الواو والياء |
| | قيسجاهلي | | | | | |
| 119 | علقمة بن عبدة التعمان بن | 43 | اللدي | طويل | الباء المضمومة(مشيب) | الواو والياء |
| 118 | أوس بن غلفاء الهجيمي جاهلي | 21 | وصف معركة | وافر | الميم المكسورة (الرخام) | الألف |
| 117 | = = جاملي | 7 | | متقارب | اللام الشبعة بالفتيحة (طويلا) | الواو والياء |
| 116 | عبد قيس بن خفاف جاهلي | 18 | سجل أخلافي | كامل | اللام الكسورة(فاعجل) | |
| 115 | = = عفضرم | 6 | الترغيب والترهيب | ÷ | الياء المضمومة (مرهوب) | الواو |
| | غضرم | | | | بوصل الهاء الفتوحة (زادها). | |
| 114 | عبدالله بن عنمة الضبي | 13 | الأطلال- الوصف | طويل | الدال المضمومة المشبعة | الألف |
| | غضرم | | | | | |
| 113 | ربيعة بن مفروم الضبي | 25 | الأسف - الوصف- الفخو | طويل | الباء المشبعة بالفتحة (تقضبا) | |
| 112 | سييع بن الخطيم التيمي جاهلي | 22 | الأسف – الفخو | كامل | الفاء المضمومة (صدوف). | الواو والياء |
| 111 | حاجب بن حبيب مجهول | 13 | الغزل | بسيط | النون الكسورة (كتمان) | ١٤نت |
| - | غيول | | | • | | |
| 110 | حاجب بن حيب الأسدي | 10 | .وصف الحيل- سياسة المال | متقارب | النون المقسومة (عصيانها) | 15,87 |
| 109 | الجميح جاهلي | 13 | الهجاء | كامل | الميم المكسورة (هدم) | |
| رنعها | اسم الشاعر وعصوه | الأييات | جو القصيدة | البعو | صوت آلووي وعجراه | صوت الردف |

| 130 | / الممزق العبدي حاهلي | 10 | الأصف | طويل | القاف المضمومة (تفرق) | |
|-------|-----------------------|--------|----------------------------|--------|------------------------------|--------------|
| | | | | | الطويلة(زادا) | |
| 129 | = = = حاملي | ∞ | نسيب وغزل | خفيف | الدال المشبعة بالفتحة | الألف |
| 128 | المرقش الأكبر : جاهلي | 4 | يستسقي - يفخر | بسيط | الياء الصامتة (فادعينا) | |
| 127 | الحرث بن حلزةجاهلي | 8 | الوصبة | سربع | الجيم المضمومة (عالج) | الألف |
| 126 | أبو ذويب مخضرم | 65 | الرئاء | كامل | العين المضمومة (يجزع). | |
| | | | | | (مکتوم) | |
| 125 | الأسود بن يعفر جاهلي | = | المجو- الوصف- الفخو | بسيط | الميم المشبعة بالفتحة | الواو والياء |
| | الرَّبِانِي جِاهِلِي | | | | | |
| 124 | عوف بن عطية بن الحرع | 42 | الأطلال- النمت- صدق العزية | متقارب | الراء الشبعة بالفتحة (قفارا) | الألف |
| رفعها | امسم الشاعر وعصره | الأيان | جو القصيلة | يد | صوت الروي وغواه | صوت الردف |
| | | | | | | |

المعق السادس:

المجموع الكلي لكل صوت ذلق في كامل الفضليات

العِدُولُ (3- 13) نَسَبِدُ ثَيْوحُ صُوتَ النَّونَ

| نسبة النون بالنسبة لأحموات المفضليات | 152 | | | | |
|--------------------------------------|-------|--------|----------|------------------------|--------------|
| صائت طویل (۱) 🕶 ن 🗝 صائت قصیر کسرة | 13 | بجهول | | | |
| صائت طویل (ا) ← ن ← صافت قصیرضمه | 10 | بجهول | | | |
| صافت طویل (۱) 🏲 ن 😁 صافت قصیر کسرة | 12 | جاملي | | | |
| ن ← مبائت قصير كسرة | 9 | جاهلي | | | |
| صائت طویل ي ←ن ← صائت قصير کسرة | 64 | جاملي | | | |
| صائت طویل و 🗝ن 🗝 صالات قصیر کسوة | 28 | جاملي | | | |
| صائت طويل ي 🛨 ن 🗝 صائت فصير فتحة | 11 | a II |) 723 | 721.71 | /3 /49.34 |
| صائت طویل و ← ن ←صائت قصیر فتحة | 5 | إسلامي | , | ı | 1 |
| صوت ابون وجزره وزدنه | أجن | ione | الألف | الواو | Ē |
| ما الله في المساولة | الحدة | II. | عبد | عبسوع الأصوات المردوقة | |
| | | | | | |

جدول (3- 14)؛ نسبة شيوع صوت اليم

| نسبة الميم بالنسبة قروي المفضليات | (719.36) 521 | - | | | |
|-------------------------------------|--------------|----------|-------|------------------------|-----|
| | 40 | تخضرم | ì | 10 | |
| صائت طویل (و) ← م ← صائت قصیر فتحهٔ | 15 | غضرم | | | |
| | | | الألف | الواو | |
| صالت طويل (ي) 🍑 م 🕈 صالات قصير فنحة | 30 | غضرم | | عجموع الأصوات المردوقة | , C |
| | 42 | غتلف فيه | | | l |
| | 29 | مجهول | | | |
| صائت طویل (و) ←م صامت | = | * | | | |
| صائت طویل (ي) ←م صامت | = | ı | | | |
| | 30 | = | | | |
| | 80 | - | | | |
| ← صائت قصير ضمة | 68 | | | | |
| 🕶 صائت قصير كسرة | 76 | = | | | |
| صائت طویل (۱) 🗢 م 🗝 صائت قصیر کسرة | 21 | N | | | |
| صائت طویل (و) 🕶 م 🗢 صائت قصیر ضعة | 50 | ı | | | |
| صائت طویل (ي) 🏎 م 🕶 صائت قصیر ضعة | 7 | 16 | | | |
| صائت طویل (و) 🛧 م 🗢 صائت قصیر فتحة | 8 | ч | | | |
| صائت طویل (ي) 🕶 م 🗝 صائت قصیر فتحهٔ | 3 | جاملي | | | |
| صوت الميم وغواه وددنه | الجسوع | العصر | | | |
| | | | | | |

جئول(3- 15)؛ نسبة شيوع صوت الباء

جلول (3- 16) ؛ نسبة شيرع سوت الفاء

| | II V | 1,24,47 | 10 12 22 == | الجاهلي الألف الواو | العصر |
|----------------------------|--------------------------------------|----------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| (%1.8) 49 | 22 | 5 | 10 | 12 | الجسوع |
| الجيسوع الكلي لمصوت المقاء | صائت طویل (۱) 🕶 (ف) 🕶 صائت قصیر کسرة | (ف) ← صائت قصير ضنهٔ | صائت طویل(ي) - (ف) - صائت نصير ضمه | صائت طویل(و) ← (ف) ← صائت قصیر ضعة | صبوت المقاء وعيراه وزدفه |

جلول(3- 17)؛ نسبة شيوع منوت الراء

| المصر الراء وردند المبدر فريدة الجميع المصر الراء وردند المبدر فريدة الجميع المصر الراء وردند المبدر فريدة المبدر المب | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------|----------------------|----------|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|----------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------------|--|
| الجُمرة الخاصة المصر الخاصة المصر الخاصة المصر الخاصة المصر الحاصة المصر | | | | | | | | | | | | | 27 77 S | Ė | بغ | |
| الجُمرة الخاصة المصر الخاصة المصر الخاصة المصر الخاصة المصر الحاصة المصر | | | | | | | | | | | | į | 19 5 27 | الواو | موع الأصوات المره | |
| الجسية 42 20 56 64 64 8 8 8 11 13 12 16 95 8 | | | | | | | | | | | | 100 | 98 77777 | الآ | -K | |
| | | لجهول | إسلامي | | | غضرم | R | جاهلي | جاهلي | جاهلي | جاملي | جاهلي | N | جاهلي | العصر | |
| مالت طویل (۱) ← (۱) ← مالت قصیر فتحة ر ← مالت قصیر (شمة) مالت طویل (۱) ← (۱) ← (۱) ← (۱) مالت طویل (۱) ← (۱) ← (۱) | (%13,37) 360 | 8 | 95 | 16 | 12 | 13 | Ξ | 7 | 8 | 00 | 64 | 56 | 20 | 42 | الجبسوع | |
| | المجسوع الكلي | (ر) ← صائت قصیر کسرة | (ر) صامت | صائت طویل (ي) ← (ر) ← صائت قصیر ضعة | صافت طویل (و) ← (ر) ← صافت قصیر ضمهٔ | (ر) 🏲 صائت نصير کسرة | صائت طویل (ي) ← (ر) ← صائت قصیر ضمة | صائت طویل (و) ← (ر) ← صائت قصیر ضمهٔ | (ر) صامت | (ر) 🕈 صائت قضير فتمة | (ر) ← صائت قصير كسرة | صائت طویل (۱) 🔷 (ر) 🗢 صائت قصیر ضعة | ر ← صائت قصير (ضمة) | صائت طویل (۱) ← (ر) ← صائت قصیر فتحة | صوت المراء وردنه | |

جلول (3- 18)؛ نَسَبَةً شَيْوعُ صَوْتَ الْلَامِ

| | | | | | | | | | | | Γ- | | | | |
|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------|----------------------|----------------------|------------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | الباء | نة |
| | | | | | | | | | | | | | | الواو | مجموع الأصوات المردوقة |
| | | | | | | | | | | | | į | 17 C/. | الألف | |
| | | | غضرم | | | = | = | | • | = | | ш | جاهلي | جاهلي | العصر |
| (%9.5) 256 | 36 | 45 | 74 | 4 | 4 | 33 | 4 | 4 | 18 | 7 | 6 | 2 | 5 | 44 | Ĉ. |
| المجموع الكلي للام | صائت طویل (و) ← (ل) ← صائت قصیر ضمة | صائت طويل (ي) 🗝 (ل) 🐣 صائت قصير ضمة | (ل) 🗝 صائت قصير ضمة | (ل) 🏲 صائت قصیر فتحة | صائت طویل (و) 🍑 (ل) 🕶 صانت قصیر فنحة | صائت طويل (ي) → (ل) → صائت قصير فتحة | صائت طويل (ي) 🍑 (ل) 🗢 صائت قصير ضعة | صائت طویل (و) ← (ل) ← صائت قصیر ضعة | ⟨ن⟩ ➡ صائت قصير كسرة | صائت طویل (۱) ← (ل) ← صائت قصیر کسرة | صائت طویل (ي) → (ل) → صائت قصیر کسرة | (ل) صامت | (ل) ← مبائث قصير ضعة | (ل) ← صائت قصير فتحة | صوت الملام وردفه |

357

ثالثاء الجداول (3- 19) علاقة سوت الروي بالبعور الثمرية

أولا : أصوات الذلاقة

| | | | | | | | i | i I |
|-------------------------------------|---------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|-------------|
| المتقارب السريع النسرح الرمل الحفيف | المنسوح | السريع | المقارب | الوافو | البيط | الكامل | الطويل | الميم |
| 1 | _ | 2 | - | 4 | 4 | s | ∞ | القميائد |
| 18 14 47 45 | 14 | 47 | 45 | 77 | 97 | 88 | 160 | مذد الأبيات |

<u>.</u> ن

<u>.</u> <u>نا</u>

ي

C H

1

-5

المقارب 4

الوافو

Ţ <u>~</u>

ري **ر** ايکا

ي**غ** 93

š

(3)

ယ

الإيان القصائد

عدد المفضليات المتنهية بروي اللام- 11

-1

6

. نق 1

5 8

G

الظارب

Ţ

آغ م

ال**عل**ويل 7

----آسي

1 111111

8

99 نو انو

33 10

8

عدد الإيبات

القائل

÷

٤

مدد الفضليات التي جاءت بروي النون: 8

عدد المفضليات المنتهية بروي الراء 16

| مدد المفضليات ا | مدد المفضليات المنتهية يروي الباء - 16. | .16- | | | | | | | |
|-----------------|---|--------|-------|--------|---------|-----|--------|-------|-----|
| الأبيات | 132 | 24 | 57 | 67 | 22 | | - | - | |
| القصائد | 6 | 2 | u | S | 2 | | | 1 | |
| Ļ | الطويل | الكامل | السبط | الوافر | التقارب | يري | النسرح | الومل | لفن |
| ĵ. | | | | | | | | | |

| عدد القصائد بروي الفاء = 4 | ي الناء = 4 | | - | i | | | | | |
|----------------------------|-------------|--------|----|--------|---------|--------|--------|-------|----------------------------|
| الأييات | 33 | 22 | 5 | | | | | | |
| القصائد | 2 | - | - | | | | | | in the second |
| الفاء | الطويل | الكامل | ئِ | الوافر | المقارب | السريع | المنسن | الزمل | ن <u>)</u> <u>ال</u> اث |
| | | | | | | | | | |

ثانيا: بدائل أصوات الدلاقة

| 108 | | الرمل الحفيف | |
|-------|-------|--------------|--|
| 10 | _ | C H | |
| 37 | 2 | روسا | |
| - | | المقارب | |
| 35 | 2 | الوافر | |
| | | البسيط | |
| 214 | 6 | الكامل | |
| 74 | دیا | الطويل | |
| کیائے | اقصاد | ني | |

هدد القصائد بروي العين- 15

| لأبيات | 42 | } | 38 | - | | | | - | |
|---------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|
| القصائد | w | | u | | | - | , | | |
| القائي | الطويل | الكامل | البسيط | الوافر | المقارب | السريع | المنسرح | المومل | الخفيف |
| | | | | | | | | | |

مدد القصائد بروي القاف- 6

. الخفية œ ي Ë ----Ē المقارع 1 17 نع 10 ţ, 22 12 إيكامل ∞' الطويل 109 الإيبان انه اند الدال E

1 يم ----G 5 -المقارب -العافل 1 لبسيط الكامل 28 12 الطويل 2 32

النائم.

1

<u>ئ</u>

ć.

Ğ.

Ē

المقارب

يو. نو

Ţ

الكامل

ين اط

أمهوات أغوى

9

ł 1 1

36

عدد الأبيات ردي ايا

2

ļ

1

-

4

1

25

روي آخاء

-

--1

1111

5

23 3

عدد الأبيات ردي الجيم مدد الأبيات عدد الأبيات روي الياء

مدد القصائد بروي السين- 4

<u>ج</u> ج القصائد <u>د</u>. **(&)**

مدد القصائد بروي الدال= 13

1

1 ∞

1 ---

20

-

مددالأبيات

روي المنوة

1111

1

1

Attributes and Functions of Sounds in Arabic (AL- Thalaqa) The researcher: Salwa Mohammad AL- kubaty Summary

This thesis demonstrates the concept of Arabic Labial and apical constants(Aldhlāqah באשו) and the most significant early and contemporary views of linguists about the Arabic labial and apical sounds according to the various approaches. The purpose of this study is to highlight the nature of Aldhlāqahsounds in Arabic by identifying their phonetic features and semantic functions, as well as the rules and issues of sound changing through a systematic and objective study based on the findings of contemporary linguistics in the field of phonetics. The research was divided into an introduction then a preface, five chapters and a conclusion.

In the preface, two subjects were discussed: the first subject is the early principles of classifying sounds, and the second one is the principles of classifying the sounds into constants and vowels, which addresses their fundamental differences. The preface also includes definitions of the terms mentioned in the thesis

The first chapter is entitled: A study of Knowledge of Aldhlaqh Sounds, which examines three themes: the first theme involves the early and contemporary concept and term of Aldhlaqah. The second theme involves the definition of the word Aldhlaqah by the grammarians, scholars and lexicologists. The third theme involves the principles of classifying Aldhlaqahsounds.

The second chapter is entitled:The Articulators and Features of Aldhlāqah Sounds, which deals with three themes: The first theme is about the articulators and features, which provides an overview of the articulators associated with this group of sounds in details and some related contemporary issues. Thesecondthemeis entitled:The Succession of Aldhlāqah Sounds. It considers the similarities and differences between the phonemic relations and the occurred alterations. The theme also defines the constraints on the constant sounds that precede or succeed Aldhlāqah sounds according to Lisān al- Arab Tongue) Dictionary. The thirdthemeis entitled:Aldhlāqah Sounds in the Semitic Languages. It addresses a comparative study of Aldhlāqah (labial and apical) Sounds in the Semitic

languages regarding to the articulators, features and functions.

The Third Chapter is entitled: The Prevalence of Aldhlāqah Sounds in Standard Arabic. This chapter has three themes consisting of a statistical study of the prevalence of Aldhlāqah sounds in Standard Arabic texts, which is supported by texts from the Holy Qura'an, Hadiths (sayings or acts of the Prophet Muhammad), some of Alsehah speeches (الصحاح The Authentic Six) and an anthology of ancient Arabic poems called the Mufaddaliyat(الفضلاء The Examination of al-Mufaddal).

The fourth chapter is entitled: The Phonetic Status and Morphological Functions. It includes three subjects: The first subject focuses on one of the principles of parsimony in linguistics which is "disuniting the gemination" of some constants by one of Aldhläqah sounds. The secondsubject draws on the surplus sounds in Arabic which associate the original structure of the word. The third subject investigates the metathesis of these sounds.

Finally, deals with the grammatical functions. The aim of this chapter is to highlight the grammatical patterns function usually associated with the used style.

The conclusion indicates the significant results of this study, some of which are the following: The phonetic aspect is authentic in Arabic in view of the emergence of the phonetic rules in ancient Arabic literature. Furthermore, the term Aldhlāqah in Arabic is equivalent to a conceptual term in Alkhaleel's dictionary; it is defined as a tip of something or the eloquence, or both. However, Aldhlāqah phonemes are simple segmental constants, i.e. it is not combined. They also have preceding and succeeding constraints. Furthermore, all the Semitic languages share the ArabicLanguage in including these sounds among their fundamental sounds which have a plenty of assimilated characteristics.Moreover, these Aldhlāqah sounds have many phonetic, morphological, grammatical and semantic functions which are discussed in this thesis extensively.

The most important results suggeststhe following:

The sounds have been classified into two major categories which are Aldhlāqah (labial and apical) sounds, and the constant sounds. That is because classification is an essential process in studying any knowledge of science. Specifically in linguistics, itis the most important methodological tool adopted by researchers to describe the languages in different levels. Furthermore, classification is an essential part of human thinking which has a prominent role

in the cognitive processes and in understanding the concepts of things and words alike.

In addition, the research reveals the creative aspects of Aldhlāqah theory, since it analyzes the two sides of the language:A pronunciational side appears in the pronunciation and its formation, and a practical side about the method of using those sounds and their meanings in the information process.

The conceptof the Lexicon item (¿¿) was defined, as an item referred to a vision or a thought, as(sharpness, tip, lighting, anxiety, impairment, destruction, eloquence, speed, pronominalization, confusion, way, ... etc).

It is found that the termAldhlāqahdefines that lexicon item and specified an exact range for it.

In this thesis, Aldhlāqah sounds are found to comprise all the previous meanings. Through these diverse meanings and applying them on these sounds, it is found that some meanings are applicable to a specific sound while others are applicable to all of them.

The term Aldhlāqah in Arabic is equivalent to a conceptual term in Alkhaleel's dictionary; it is defined as a tip of something or the eloquence, or both.

In addition, the concept of Aldhlāqah in Arabic as a group can refer to the morphological concept or the sound concept, so referring it to one of these defines the concepts that group holds.

Aldhlāqah (labial and apical) Sounds are considered anterior constants due to their articulation places. AldhlāqahSounds indicate articulation by the tip of the tongue and by the lips; (because Aldhlāqah in articulatory phonetics means labial and apical).

Hence, The group of Aldhlāqah sounds compromises different components whichmake these sounds central in the Arabic sounds, these sounds include the following:

- The nasal (semi-vowels), voiced and apical sounds; which are ranked first in the prevalence among the Arabic words. These sounds have the features of (clarity, ease of pronunciation, and the beauty of sound).
- The voiced, labial and apical sounds; which are ranked highly in the prevalence in the Arabic words, but less than the preceded ones. These sounds have the features of (clarity and ease of pronunciation).
- The apical and voiceless sounds, which are less prevalence in Arabic sounds. However, these sounds are easy to articulate.

Furthermore, the research demonstrates the opinions of the linguists on the sounds I/I and I/I in Arabic. For example, some linguists believe that the emphasis of these two sounds is an essential feature, while others consider it a secondary feature. In addition, the study distinguishes between the tonguc height of both sounds and converges them.

The research also reveals the constraints on the constant sounds that precede or succeed Aldhlāqahsounds according to Lisān al-□Arab (لسان العرب The Arab

Tongue") dictionary. The results show that these constraints are few. Therefore, the unacceptable sounds increase in this case showing the hardness of sound harmony with these Aldhlāqahsounds and the rarity of succession to these sounds, too. That is due to the pronunciation difficulty, combining sounds difficulty or similar or dissimilar articulators. Thus, the few acceptable sounds show the rarity of harmony with Aldhlāqahsounds, at most, until the dictionary was composed.

The study also provides a brief table showing the shared relations between Aldhlāqah (labial and apical) sounds in Arabic and in other Semitic Languages. It finds that the Semitic languages also share the alterations these sounds undergo. For Example: long vowels change /l/ \downarrow and /w/ \downarrow /b/to/j/ \downarrow and /w/

in most of the Semitic languages. The long vowels also affect /r/, as follows:

The vowel (i) is changed into (ê), the vowel (a) is changed into (â) and the vowel (u) is changed into (ô). These findings confirm the authenticity of those sounds and their frequency in the Semitic languages.

The research also reveals some features of Aldhlāqah sounds through a study of the last sound and the preceding sound in the Qura'anic verses, whether at the end of the verse or in the pause position.

Basically, It is worth mentioning that the study distinguishes between Makki Chapters and Madani Chapters through their topics. The research finds that the Madani verses' ends are distinguished with the rhythm of Aldhlāqah sounds, while the Makki verses' ends are distinguished with both the rhythm of Aldhlāqah sounds and the melody. The details of these differences in sounds are found in this thesis.

This considerable employment of Aldhlāqah sounds in the Qura'anicpause positions confirms that it is intended since these sounds hold all the desirable meanings and purposes, and comprehend all the crucial adjectives in Arabic.

However, the sounds /n/, /m/ and /r/ are found to be prominent and ranked first in the Qura'anicverses' ending and pause positions, while the sounds /b/ and /l/

come next in ranking.

Aldhlāqah sounds also participate in the Arabic word formation as an additional element, as well as an original element in the word structure.

Some of these Aldhläqah sounds, which are the sounds /b/, /l/, /t/ and /m/, work as a causal agent for the Arabic inflection markers. The marker of these sounds affects the marker of the other sound in the word, i.e. the relation between this group's agents is a cause and an effect (causality).

Finally, the functions of Aldhlāqah sounds are determined as the following: It is found that Aldhlāqah sounds have their particular articulators and features, which distinguish their functions from the rest of the consonants. The above mentioned alterations and the sonority of these sounds help these sounds to carry out a group of phonetic, morphological, grammatical and semantic functions

In Arabic Acoustics

قامت الأنظمة الصوتية على أسس النظريات الفونولوجية التي اهتمت بالنسق الصوتي. وبطبيعة بنيتها في طريقة ترتيب

العناصر الصوتية المكونة لها في البناء اللغوي. كما اهتمت بطبيعة ما يتعرض له الصوت من عمليات فونولوجية في النظم المعير. وغير ذلك من الفواعد التي أسست عليها.

وهذا الكتاب يقدم رصدا مفصلا عن جهوه القدماء والحدثين بصورة منهجية وصفية لفكرة علمية في الجال البحثي. وقد صبغت الفكرة في مجموعة من القوالب النظرية المعرفية والتطييقية. ويث الأه<mark>ت المؤلفة إلى اختيار مجموعة</mark> لا تقل أهمية وشيوعا في الاستعمال العربي الشميع عن مجموعة العلل. ومن ثم القيام بدراسة تفصيلية لعناصر الجموعة الدلفية اشتملت على توضيح المناهيم والمصطلحات والتعريفات وصبحة الخاصة والسمات.

ولم نغفل عن تقديم حصر شامل في مبالين قطبيقية متثو<mark>عة من القرآن الكرم</mark> والحديث الشريف والجموعات التشعرية، وقد م هذا التحليل وفق العطيات المنهجية لعلم اللغة الحديث انطلاق<mark>ا من نظرة جويدة في التراث اللغوي الزاخر.</mark>

والكتاب يفتح الجال للمزيد ومن البراسات المافعة الشنايهة في الجهوعات الصونية: إذ يكشف عن الجهوعات الصونية: إذ يكشف عن جوانس الموفية اللغوية في حجال قداخل الوطائق الصونية والصرفية والنحوية والدلالية، وهي معرفة تهوز الباحث المخصصة وتثري الفارئ المشفف.





